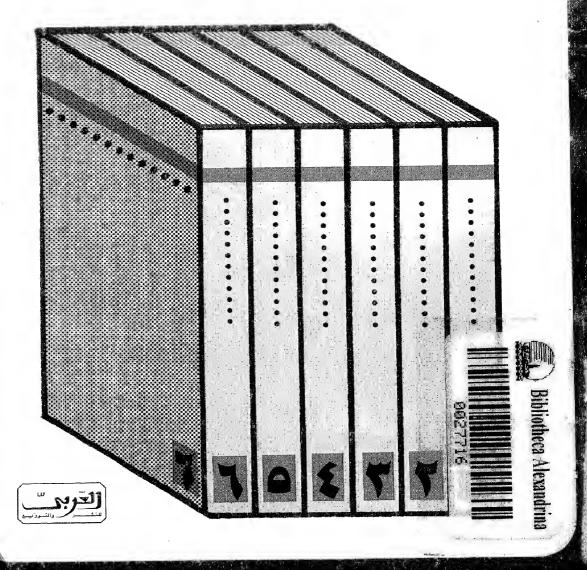
دراسات في الكتب و المعلومات

د. ننعبان عبد العزيز ذليمة

الدور پياك نى المكتبات و مراكز المعلومات





Converted by Tiff Combine - (no stam, s are a , lied by re\_istered version)

# دَ. شعبان عبد العزيز خليمة

الكور إلى المعلومات و مراكز المعلومات



#### مقدمة السلسلة

كان النجاح الذى لاقته سلسلتنا (( الاعمال الاسساسية في علوم المكتبات )) دافعا قويا لنا في اصدار هذه السلسلة الجديدة ، ولما كانت السلسلة الاولى تعالج مجالات المعلومات والمكتبات في كتب كبيرة فان سلسلة (( دراسات في الكتب والمعلومات )) التي نتشرف بتقديم باكورتها تهدف الى معالجة موضوعات محددة في كتب متوسطة الحجم بطريقة غير مغرقة في التخصص بحيث يستفيد منها المثقف العام الى جانب المتخصصين في هذه الموضوعات .

وقد خطط لهذه السلسلة الجديدة ان تصدر على اعداد كل شهرين يتناول كل عدد منها موضوعا دقيقا من موضوعات المكتبات والمعلومات والعلوم المتصلة بهما باقلام متخصصين في تلك الموضوعات •

والسلسلة تفتح ذراعيها لكل الاضافات في تلك الموضوعات لنحقق لمهنة المكتبات والمعلومات ما نرجوه لها من تقدم وازدهار .

د ٠ شعبان خليفة



#### مقيدمة

رغم أن ظهور الدوريات جاء بصفة عامة متأخرا عن ظهور الكتب بخمسة عشر قرنا من الزمان على الاقل ، حيث لا يزيد عمرها الحقيقى عن خمسة قرون الا أنها في هذه الفترة قد تطورت وتنوعت تنوعا عظيما بحيث أصبحت أخطر مصادر المعلومات في وقتنا الحاضر واصبحت تفضل الكتب التقليدية من نواح كثيرة وذلك لقدرتها على حمل احدث المعلومات في كأفة المجالات ، وقدرتها الفائقة على ملاحقة تطورات العلم أولا بأول بحكم طريقة صدورها على حين قد تموت المعلومات في الكتب بعد صدورها مباشرة بسبب بطء أصدار الكتب ، كما كان لرخص اسعارها عن الكتب وسرعة دورانها ما يجعل دائرة قرائها أوسع بكثير من دائرة قراء الكتب ، وكان لتعدد الكتاب في المحدد المواحد ، وهذا ما يفشل من القراء واحدادهم بوجهات نظر مختلفة في المجلد الواحد ، وهذا ما يفشل فيه المحدادة والمدادهم وهذا ما يفشل

ولهذا كان عدد ما يصدر من الدوريات في العالمسنويا اكثر بكثير من الكتب فضلا عن الاعداد المختلفة من كل دورية ، وربما يرى الخبراء في هذا الفبض المفرق من الدوريات خطرا داهما على المعرفة البشرية ، حيث يصعب على المزء حتى العالم المتفرغ تتبع ما ينشر في الدوريات في مجال معين مهما دق تخصصه ، فعدد الدوريات في المجال الواحد كثير جدا وبلغات عديدة وينشر على نطاق جفرافي واسع يضم الكرة الارضية كلها ، ورغم عديدة وينشر على نطاق جفرافي واسع يضم الكرة الارضية كلها ، ورغم هذا فالبشرية تسعى دائما نحو حل مشاكلها ، فقد استطاع البيليوجرافيون السيطرة على هذا المطوفان من الدوريات سيطرة خارجية وداخلية وطوعوه لخدمة العلم والعلماء مثلما فعلوا من قبل مع الكتب وكما يفعلون مع بقية مصادر المعلومات غير المطبوعة كالمواد السمعية والبصرية والمسفرات الفيلمية .

ويهدف هذا الكتاب رغم صغر حجهه الى رصد وتصوير وقيساس حركة الدوريات العالمية ٠٠ وكان لابد له بادىء ذى بدء من الدخول في تعريف وتحديد ماهية المطبوعات الدورية لانها دون سائر مصادر المعلومات قد أثارت من المجهل وعدم الاتفاق حولها الشيء الكثير ، كما ان تقسيمها وتصنيفها في مجموعات وفئات قد خلق العديد من المشاكل ٠٠ ومن ثم كان لازما بسط هذا كله ومناقشته ٠ بعد هذا يتصدى البحث لنناة الدوريات وتطورها وهي مدخل طبيعي لنراسة عدد الدوريات في المعالم واتجاهاتها النوعية وعدد ما ينشر فيها من مقالات في محاولة لتقدير حجم المعلومات التي

تعالجها تلك المطبوعات ، ولما كان الرقم والاحصاء هو دائما مخ العلم فلم يأل الباحث جهدا في السعى وراءه وتدعيم البحث به في موضعه وجدولة المعلومات كلما أمكن ذلك .

ولما كان عدد الدوريات وما ينشر بها من مادة علمية فوق طساقة القارىء الفرد من جهة وتتعدى حدود الزمن المتاح له من جهة ثانية فان مسالة السيطرة على هذا الطوفان من المطبوعات قد نوقشت باستفاضة ، سواء كان ذلك بالنسبة للدوريات التى تصدر او بالنسبة لمجموعسات الدوريات المقتناة في المكتبات ومراكز المعلومات ، أو كان الأمر متعلقا بالمقالات التى تنشر في المدوريات ، وذلك تحقيقا لاقصى استفادة ممكنة وحتى لا يبتلع الوحش خالقه كما يقولون ،

وانى لآمل أن ينتفع بهذا البحث في تلك الحدود ، والله المستمان .

د ٠ شعبان خليفة

#### الدوريات ٠٠٠٠ ماهيتها وفئاتها

لم يثر جدل عنيف وكتير حول اى من مصادر المعلومات قدر ما اثير حول الدوريات وحتى الآن ليس هناك تعريف قاطع ومتفق عليه لمفهوم المطبوع الدورى ، ولكن ما يمكن القطع به هو ان ثمة فكرة عامة عن المطبوع الدورى ، اما التعريف الجامع المانع فغير موجود .

جاعت منظمة اليونسكو في سنة ١٩٦٤ فمرفت الدوريات بأنها تلك المطبوعات التي تصدر على فترات محددة أو غير محددة (منتظمة أو غير منتظمة) ولها عنوان واحد ينتظم جميع حلقاتها (أو اعدادها) ويشترك في تحريرها العديد من الكتاب ويقصد بها أن تصدر الى مالا نهاية (أي لا يوضع حد معين تقف عنده الدورية) وقد قسمت المنظمة الدوريات الى فئتين كبيرتين :

(1) الصحف ومنها الصحف اليومية (التي تصدر أربع مرات اسبوعيا على الاتل) والصحف غير اليومية (التي تصدر اتل من أربع مرات في الاسبوع) وسوف نلاحظ أن الولايات المتحدة على الاتل لا تدخل الصحف ضمن المطبوعات الدورية بل تجعلها مصدرا مستقلا من مصادر المعلومات بينما أنجلترا مثلا تعتبر الصحف من المطبوعات الدورية . وسنناتش نلك على الصفحات التالية :

(ب) المجلات . وهى تنتسم الى مجلات عامة تهم المئتف العام والمتعلم العام ومجلات متخصصة فى أى مجال من المجالات الطب أو احد فروعه أو الهندسة أو الادارة أو المكتبات أو التوثيق وهكذا ومن الواضح أنه لا يهتم بها سوى المتخصصين . (١)

بيد أن التعريف السابق لا يخرج عن كونه فكرة عامة من المطبوع الدورى لا يحدد خصائصه بالدقة والتفصيل وهو ما ساحاوله الآن ، أن العناصر التي يمكن أن تسبغ على الدورى ماهيته هي :

ر - عنوان واحد ينتظم جميع حلقاته ( او اعداده واصداراته ) .

٢ - رقم مسلسل يسلم العدد الى الذي يليه

٣ - عدم وجود حد يقف عنده المطبوع .

٤ -- تضافر خليط من الجهود الفكرية في انتاج الدورى . هذه العناصر مجتمعة وليس كل منها أو أى منها على حدة هى التى تعطى الدوريات ماهيتها وشخصيتها بين مصادر المعلومات وقبل الدخول في تفاصيل كل من

هذه العناصر اود اناشيرالى اختلاف الاصطلاح الذى يطلق على هذه المطبوعات بين الولايات المتحدد واوربا ، فالاولى تسنخدم كنمه على والتانية على العموم تستخدم كلمه Periodicals او ما يعادلها فى اللغات الاخرى فى اوربا وسوف اناتش دوافع كل من هذين الاتجاهين فى نهاية هذا الجزء من البحث (٢) .

اما عن العنصر الاول وهو العنوان فقد يكون هذا العنوان مخنصرا عبارة عن كلمة واحدة مثل اكتوبر ، الرسالة ، Time, Choice وربما كان السبب في اختيار كلمة واحدة للعنوان ان تكون سهلة النذكر واسرع دورانا وقد يكون العنوان كلمتين او عبارة كذلك قد يعبر العنوان بطريقه عامة عن موضوع الدورية وهذا الصق شيء بالدوريات المتخصصة مثل مجلة : صحيفة المسكنبة ، عسالم المكتبات ، السسياسة السدولية مجلة . School and Society - Philosphy of science.

وفى كثير من الاحيان نصادف اسم الهيئة المصدرة للدورية جزءا من العنوان: مجلة كلية الآداب ، مجلة الجمعية . . ، ، . . مجلة هيئة . . كما قد يكون في عنوان الدورية ما يدل على طريقة صدورها مثل: التقرير السنوى . . نشرة . . ومن امثلتها . .

Annual Report on The progress of chemistry buttetin or Bibliography وفي عرف المكتبيين وخاصة في مجال الفهرسة يمكن الا تستخدم مثل هذه العبارات العامة كمدخل رئيسي واحيانا يعمد بعضهم على اضافة اسم الهيئة المصدرة لاعطاء دلالة محددة لها ، كذلك هناك عناوين دوريات هي عبارة عن اختصارات مركبة او اختصارات مفردة مثل Jama or A.B.C هي عبارة عن الحوريات نفسها وعناوين الدوريات نفسها وعي واجهتها ورضة للتغير فمجلة وعناوين الدوريات نفسها ليصبح . American Iibraries وغير فير جدا ، وقد يستمر النرقيم منسلسلا مع العنوان الجديد وقسد يبدأ ترقيم جديد ودائما يكون هناك ما يدل على الاستمرار حين يتغير العنوان .

أما التردد ( او فترات الصدور ) وهو العنصر الثانى ، فقد يكون غير منتظم فى فترات محددة ومعروفة سلفا ، وقد يكون منتظما بدقة فقد يكون يوميا او اسبوعيا او كل اسبوعين او مرتين فى الشهر ( نصف شهرى ) او كل ثلاثة اسابيع او شهريا او كل شهرين او كل ثلاثة اشهر ( فصليا ) او كل سنة اشهر ( نصف سنوى ) او سنويا .

وهذا التردد Periodicity or Frequency يعبر عنه في الدورية اساسا بواسطة التواريخ: اليوم الشهر الفصل السنة وفي الدوريات العربية قد تكون التواريخ بالتاريخ الميلادي وحده او بالتاريخين الميلادي والمهجري او بالتاريخ الهجري وحده وهذا يتوقف على المنطقة التي تصدر فيها الدورية . كذلك ايضا قد يختلف التعبير عن اسم الشهر في منطقة

الشام ومصر والمغرب العربى على الرغم من استخدام التاريخ الميلادى وفى الدوريات الإجنبية تختلف تسمية الفصول حتى فى الدولة الواحدة فقد يطلق على الخريف Autumn or Fall وقد تعرف الفصول بواسطة الشهر الذى ينشر فيه العدد من الدورية على التتابع او قد ترقم الفصول بالاول والثانى والثالث والرابع وهكذا . . ونلاحظ فى المقارير السنوية على وجه الخصوص قد لا يعبر التاريخ المعطى على المطبوع عن السنة التقويمية ففى المكتبات ومراكز المعلومات يستخدم الشكل ١٩٧٠ — ١٩٧١ ليغطى سنتين كاملتين من اول يناير حتى ديسمبر فى كل منهما بينما الشكل ٧٠ — ١٩٧١ حال مبها كانت طريقة التردد فأنه من الصدور على حلقات او اعداد (منتظمة و غير منتظمة ) يكنسب المطبوع الدورى ماهيته . ومن هنا فأن الدورية بالضرورة عمل تصدر حلقاته على فترات وتحمل هذه الحلقات تواريخ محددة بطريقة او باخرى .

ومن وجهة نظر التتنين الانجلوامريكي للنهرسة هناك تحديد: لكي يكون العمل دورية «لابد من صدوره اكثر من مرة في السنة» . وعليه مانه من الناحية العملية ينظر المفهرسون الى المطبوع السنوى او الذي يصدر كل سنتين او ثلاث سنوات على انه « مسلسل » وليس « دورى » ومن جهة ثانية مان النص الامريكي للتقنين يستبعد الصحف من تعريف الدوريات بينما النص البريطاني يثبتها ضمن الدوريات .

ويرتبط بالتاريخ على اعداد الدورية الترقيم ويرتبط بالتاريخ على اعداد الدورية الترقيم العربية او الرومانية او البندية وكما هو الحال في التواريخ قد تحدث تعقيدات في الترقيمات ، فقد يحمل الدورى اكثر من ترقيم : ترقيم للمجلد وترقيم العدد ، وقد يحمل ترقيما باعتباره جزءا من سلسلة وترقيما آخر باعتباره جزءا من سلسلة فرعية . وقد يكون الترقيم بالفاظ بدلا من ارقام ، كما قد يكون الترقيم بالحروف ومن هذا القبيل :

The Journal of polymer Chemistry — A-2 polymer physics B. Polymer letter — C.polymer Symposia.

و هـکذا ٠

ورغم هذا فان التردد والترقيم لا يكفيان للتفريق بين الدوريات وبعض المطبوعات الاخرى غير الدورية مثل الاعمال الموسوعية ومجموعات الابحاث التى ترد مجلداتها الاولى لاول مرة الى المكتبة وخاصة اذا كانت مغلفة وغير مجلدة ومن هنا يكون للعنصرين الاخيرين دور هام في تمييز الدورية .

ذلك أن تخطيط الدورية يقصد بها أن تصدر الى مالا نهاية أو لا يحدد مسبقا أنها ستظل تصدر لفترة محددة معينة أو فى عدد معين من المجلدات حتا قد تتوقف الدورية ولكنها لا تختتم بينها الاعمال الموسوعية تختتم مهما طالت فترات صدورها ومهما كان عدد مجلداتها وذلك بسبب استنفاد

الموضوع أو المادة العلمية اما الدورية فلا يكون استنفاد الموضوع سببا في توقفها .

وباستثناء المجاميع والكتب المركبة فان من النادر ان يكون للمطبوع المعادى عديد من الكناب وفي حالة المجاميع والكتب المركبة قد لا يتضح مجهود كل من المؤلفين بينما في الدوريات يبرز مجهود كل كاتب على شكل مقال او تعليق او عرض او نحو ذلك من المجهودات الذهنية .

لقد وضعت هاندوغر - كبيليجراغية - يدها على عنصر آخر لتهيز الدورية بخلاف العناصر السابقة التى بلورتها ، وهو عنصر الصنعة او الشكل المادى فى المطبوع الدورى حيث تقول « من الواضح ان الدورية تختلف فى صنعتها عن الكتاب وهى تفعل ذلك لانها يجب ان تطبع وتوزع فى غترات محددة ومنتظمة وكلما كانت الفترات اقصر كلما تأثر الشكل المادى ( الصنعة ) ولان هذه المطبوعات يجب ان تصدر دائما فان السعر يجب ان يظل منخفضا وكلما كانت الفترات افسيق كلما كان السعر ارخص » .

تلك هى الخصائص العامة التى اجمع عليها الباحثون فى هذه النقطة رغم ان البحث عن تعريف الدوريات قد شغل اذهان طوائف عديدة من الباحثين سواء تجار المطبوعات او البيليوجرافيين او المكتبيين او رجال المعلومات وحتى رجال القضاء والمؤرخين وتبدو صعوبة القضية من المحاولات التى قام بها دى بريل Du Prel وكاينجرز Kienningers. ولخمان على سبيل المثال بجهد جهيد فى ولخمان مسبيل المثال بجهد جهيد فى حصر تسع خصائص للدورية:

ا ــ ارتباطها بمكتب ( هيئة ــ مؤسسة ــ مصلحة . ، ) يقوم على تحريرها .

٢ ــ الجماعية

٣ ـ الاستبرارية

} ـ الاستنساخ الميكانيكي

ه ــ التـردد

٦ - الانتشار (بمعنى العلنية)

٧ ــ برنامج النشر

٨ ـــ الوقت المحــدد

٩ ــ الشمول

وبعد ٣٦ صفحة من الافاضة في شرح هذه الخصائص جميعا يصل لخمان الى التعريف التالى:

« الدورية عمل مطبوع يظهر باننظام ، ويقصد به ان يستمر الى مالا نهاية ، وهى لا تهتم بالحوادث اليومية (وهذا يعنى انه يستبعد الصحف) ولكنها توجه اهتمامها فقط الى آخر النطورات في مجال معين ، واعدادها

معنى بها سواء فى محتوياتها او اخراجها وهذه الاعداد تمثل وحدة داخلية وخارجية تجىء نبيجة لسياسة تحريرية مستقرة وتخدم الدوريات فى الاعم الاغلب مجالات محدودة ولهذا فان حدود قرائها متنوعة ومن حيث الشكل المادى فانه يتناسب مع احتياجات دوائر القراء الذين ينتشرون عادة فى دانرة واسعة ولا تربطهم بالتالى بمكان النشر اية روابط.

ومن الطريف ان عددا كبيرا من الباحثين اشار الى ان ماهية الدورية رتعريفها يختلف ويتغير من قرن الى قرن وليس هذا مجال استعراض تلك الفكرة وفي الولايات المتحدة اليوم لابد للدورية ان تغى بالمتطلبات الآتية اذا كان لها ان تتمتع بامتيازات البريد:

- ا سدر الدورية او الصحيفة بانتظام في فترات محددة وعلى الاقل اربع مرات في السنة وتحمل تاريخ المدد ومرقمة في تتابع .
  - ٢ يجب ان تصدر عن مكنب نشر معروف .
- ٣ -- يجب ان تتكون من افرخ مطبوعة (حتى تستبعد المصغرات الفيلمية ) .
- ٤ يجب ان تنشر لبث معلومات ذات طابع عام او تكون معلوماتها
   ذات صفة ادبية علمية ، فنية وتكنولوجية .
  - ٥ ــ يجب ان يكون لها قائمة مشتركين معقولة .

وفى كلا النصين البريطانى والامريكى من القواعد الانجاو امريكية للفهرسة يعرف الدورى بأنه « المطبوع الذى يصدر على اعداد متماقبة نحمل ارقاما عددية أو لفظية ويقصد به أن يصدر الى مالا نهاية » هذه العبارة طبق الاصل فى النصين ولكنها اعتبت تذييلا مختلفا فى كلا النصين فالنص الانجليزى يقرأ الدورى يشمل : الصحف المجلات المذكرات اعمال السنة محاضر الجلسات الخاصة بالهيئات . الحوليات كالتقارير السنوية والكتب السنوية . وسلاسل الابحاث المرقمة « وعلى الرغم من اتناق التذييل الامريكى مع ذلك التذييل فى جزئه الاول الا انه يضيف بأن « الصحف التى تذيع الاخبار العامة ، واعمال الشركات والجمعيات والمجموعات الاخرى للهيئات والمتصلة اساسا باجتماعاتها لا تدخل ضمن الدوريات » .

وهكذا نجد اختلافا بين اوربا وامريكا على الفئات التى تدخل ضمن الدوريات وان كان التعريف العام واحدا .

واكثر من هذا لقد استقرت كلمة Serial في امريكا للتعبير عن المطبوع الدورى بينما استقرت كلمة Periodical في كل اوربا وعلى راسها انجلنرا . ويدانع الاوربيون بشدة عن كلمتهم بينما الامريكيون متمسكون بأصطلاحهم فيتول جريننل مدافعا عن الاصطلاح الاوربي بأن مصطلح لعتناد غير شائع الاسنعمال كما ان كلمة Periodical نجد صدى واسعا في الاقطار الاوربية ولها معنى واسع كما انها الكلمة التي يسبل على الرجل العادى فهمها واستيعابها .

ويدانع اندور اسبورن Osborn عن الكلمة الاميريكية فيتول بأنها كلمة مرنة تستوعب ما يسنجد من نئات هذه المطبوعات وليست بنفس الضيق في الكلمة الاوربية اذ يمكنها ان تعبر في نفس الدقة عن كسلمة Periogical

ويخلص اسبورن الى ان امين المتبة ومراكز المعلومات يحتساج الى تعريف عمل لهذه المطبوعات سساعده على ان يجرى تلك المواد فى مجاريها المحددة داخل المكبة او مركز المعلومات ولاغراض مكتبية بحتسة قدم التعريف التالى « اى مطبوع يسلم نفسه لمعالجة متسلسلة ( متصسلة وعلى فترات ، اى تسجيليه يدويا او آليا فهرسته وتصنيفه كمسلسل ترفيفه فى قاعة الدوريات الجارية او فى مخازن الدوريات المجلدة . . وفى حالات الشك لابد ان نحكم احساسنا المبنى على خبراتنا عبر سنين من العمل مع الدوريات للتفريق بين الدورى وغير الدورى ومثل المحاكم يمكن تطبيق مبدا « الفهم العام » « لتحديد الدورية »

وككل شيء في هذا العالم هناك مطبوعات تقف في منطقة الحسدود لابد من تمييزها والتعرف عليها وقد حددها اسبورن بثلاثة انماط على النحو التالى: (٣)

ا ــ المتبعات Continuations وهى المجلدات الاولى من عمل منعدد المجلدات ترد الى المكتبة وتنظر المكتبة حتى تكتمل وترد المجلدات الاخرى تباعا وقد تقع بعض المكتبات فريسة اعتبار هذه المطبوعات دوريات ولكن يجب النحرز من ذلك . مثل هذه المتبعات الاعمـــال الموسوعية الكبرى (ومنها على سبيل المثال « المعرفة » التى تولت الاهرام نشرها في السنوات الاخيرة ) .

حيث اعتبرتها كثير من المكنبات دورية وهى ليسبت سوى دائسرة معارف مغلفة ، وهكذا ،

هنات نوع مختلط من المطبوعات اساسه ليس بدوريات على الاطلاف بينما متبعانه دوريات في نظر اسبورن وهي تلك الاعمال الاساسية التي نصدر لها سلاحق بصفة دورية واكثر ما ينطبق هذا على الاعمال البيليوجرافية الكبرى ففهرس المؤلف البطاتي لمكتبة الكونجرس مثال رائع على ذلك فقد بدا هذا العمل في ١٩٤٢ ــ ١٩٤٦ بمجموعة من ٢٦٧ مجلدا وهناك ملحق بعد ذلك وقد توفر احد الناشرين على تجميع العمل الاصلى والملاحق في سباتي واحد ، ومنذ سنة ١٩٤٨ كان هناك ملحق سنوى يبنى على تجميعات شهرية وفصلية وهذا الجزء من الفهرس (السنوى والفصلي والمشهري) دورية في نظر اسبورن بينما العمل السرئيسي ليس بدور مة والمطبوع كله يجب ان يفهرس تحت العنوان الاحدث وهو National Uuion

Cataloy ويجب ان يفهرس كوحدة واحدة ويرتب بمهارة على الرفوف كمحموعة مستمرة .

وهذه المطبوعات الامدادية فى الواقع تتزايد فى العدد وخاصة فى حالة فهارس المكتبات ودوائر المعارف التى تصدر ملاحق سنوية فهل يمكن اعتبارها دوريات على النحو الذى ذهب اليه اسبورن ، اشك فى ذلك ،

#### Pseudoserials. ٣ اشياه الدوريات

عبارة عن مطبوع يعاد تنتيته ويعاد نشره باستمرار وهو في بدايته ليس سوى كتاب عادى وبعد ان ينتج العمل وينشر عدة مرات وتصدر له ملاحق قد ينظر اليه على انه دورية سواء كانت المكتبة ومركز المعلومات يحتفظ فقط بالاصدارة الاخيرة أو بكل الاصدارات ويضرب اسبورن مثلا على ذلك بكتاب ونشل « دليل الكتب المسرجعية » ودليل أولريك عن الدوريات العالمية ولكننا يجب أن نختك مرة أخرى معه لان هذه طبعات منتصة أو جديدة من العمل ولا تجعله دورية بحال من الاحوال .

وفى رأيى ان هذه الانهاط الثلاثة من المطبوعات لا تعتبر دوريات بحال من الاحوال فليس ينطبق عليها اى عنصر من عناصر التعريف الذى قدمناه للدورية ويجب التحرز من الخلط الذى وقع فيه اسبورن -



#### فئسات الدوريسات

على الرغم من ان الصحف تدخل ضمن الدوريات ولها قيمتها البحثية كما سنرى فيما بعد الا ان لها طبيعة خاصة تفرض علينا عزلها وحدها ومن هنا سنرجىء الحديث عنها في قسم مستقل في هذا البحث بعد الدوريات مباشرة .

يمكن تقسيم الدوريات بعدة طرق منها الطريقة الشكلية اى طبقا لاشكال الدوريات ومنها طريقة المنبع اى حسب الجهة الناشرة او المصدر ومنها الطريقة الوظيفية التى تهدف الدورية الى تحقيقها . وتؤثر استخدام طريقتين معا فى نفس الوقت وهما مصدر النشر والوظيفة فمن حيث مصدر النشر يمكن تقسيم الدوريات الى ثلاث مجموعات . (})

ا - دوريات الجمعيات العلمية والمعاهد المهنية:

وهذه من حيث الوظيفة تنقسم الى :

(أ) دوريات اصلية

(ب) دوريات اعلامية

(ج) دوريات الغرض العام

(د) دوريات التعريف.

٢ ــ الدوريات التجارية :
 ويمكن تقسيمها على النحو التالى :

(1) دوریات اصلیه

(ب) دوريات تقنية وتجارية ومتخصصة بدقة

(ج) دوريات محدودة التداول .

٣ ــ دوريات العمل:

ويمكن تقسيمها الى :

( أ ) الدعساية

(ب) دوريات الترويج

(ج) نشرات العمل الداخلي .

# دوريات الجمعيات العلمية:

ا سالدوريات الأصلية . هذه الدوريات هي التي تحمل الابحساث الاصيلة في مجال الجمعية اذ ان من اهم اهداف تلك الجمعيات توثيق ونشر

المعلومات عن الابحاث الاصيلة المبكرة التي يقوم بها اعضاء الجمعيسة اولا نم المنخصصون من غير اعضاجا تانيا ، وهذا النوع من الدوربسات هو وسيلة الجمعية في تحقيق لك الغاية والى جانب ذلك الغرض البوئيقي والعلمي في نشر المعلومات نبدف لك الدوريات الى اثبات اولويات واحقية كل عالم غيما ينشر ويتبت من نظريات وملاحظات علمية يتوصل اليها وكثيرا ما تنصب الجمعيات العلمية من نفسها حارسا على المعايير العلمية ومعايير النشر في مجالها وفي دورياب نظير الغالبية العظمي من المساهمات العلمية لهذا السبب .

وغالبا ما يتأكد اهمية ومستوى المقالات التى تنشر عن طريق لجنة تشكل لهذا الغرض حيث ننرض كاغة المقالات قبل التصريح بنشرها والمبرر لهذا الناكد هو اعتقاد الجمعيات العامية بأن هذه الدوريات لديها التزام محدد الهم اعضاء الجمعية من جبة والمجتمع العلمي بصفة عامة من جبة ثانية بأن ما ينشر فيها صحيح ودقيق من الناحية العلمية وكذلك لنسمان ان المؤلف قد قدم مادته واضحة ومنستة ومتمشية مع قواعد الاخراج التي تسير عليها الدورية وترفض المقالات عادة لسببين اما ان المادة العلمية المندمة لا ترقى الى مسدوى المعابير التي حددتها الدورية لنفسها او ان البحث بالغ التخصص او يخرج عن مجال الدورية .

أن الحاجة الى بث اسرع للمعلومات قد خلق ما يسمى بدوريات الإعلام او الدوريات الرسائلية ومثل هذه الدوريات غالبا ما يصدر نصف شنرى وتتكون مادتها العلمية من اعلانات مبدئية عن البحوث قيد البحث كما هو في خطابات دورية Nature

وللرغبة في سرعة توصيل هذه الانباء الى مجتمع العلماء والباحنين تصدر هذه الدوريات الاعلامية بدون تحرير اى تنشر ما يرد اليها دون تدخيل من جانب هيئة الدورية نفسها مما حدا ببعض الباحثين والعلماء الى التساؤل في هذا الشئن وبسبب طبيعة هذه الدوريات نمانها غالبا ما تصدر بالارفست او بالتصوير وليس عن طريق الطباعة العادية والوظيفة الاساسية لهذا النوع من الدوريات هو العمل كمسكن فتط في اعطاء معلومات مبدئبة سريعة النوع من الدوريات الكاملة والتفصيلية في دوريات اصلية كما هو الحال في النئة السابقة رغم ان هذه الوظيفة الاساسية لا تراعي بدية كاملة في النئة السابقة رغم ان هذه الوظيفة الاساسية لا تراعي بدية كاملة تخمن ٥٠٪ من محتويانها كأبحاث علمية كاملة والباقي كمعلومات اخبارية .

والغالبية العظمى من هذه الدوريات الاعلامية نشا في نهـاية الخمسينات وبداية الستينات من هذا القرن . ومن أمثلة هذه الدوريات .

- Applied Physics letters. American Institute of Physics.
- Chemical communications. Chemical society.
- Flectronic letters. Institution of Electrical Enginneers.

وغيرها كثيرا جدا ومعظمها ينهى بكلمة ettens لندل على طبيعة هذه الدوريات التى تنشر بصفة مكتنة في مجال العلوم البحثية والنطبيقية اما الانسانيات عان ندرة هذا النوع من الدوريات فيها راجع الى ان السرعة في الاعلام غير ضرورية في هذه المجالات.

٣ -- دوريات الغرض العام : حيث تهدف بعض الهبات والجمعيات العلمية الى ابراز نشاطاتها يومابيوم وبدلا من اقتام هذا النشاط فالدوريات الاصلية ومزاحمته للابحاث العلمية تنشىء ما يسمى بدورية الفرض العام بحيث تكون حلقة اتصال بين الجمعية واعضائها وكلما كان الاعضاء منتشرين في حلقة واسعة نسببا كلما كانت هذه الدوريات اكثر ضرورة للجمعية او الهيئة ومحتويات هذه الدوريات عبارة عن مقالات عامة عن نقدم الجمعية وآخر اخبارها والوضع المالي والاقتصادي والاجتماعي في المجال خطابات شخصية الى المحرر ، المنتجات الجديدة الونيات في المجال ومن امثلة هذه الدوريات .

- Chartered Mechanical engineers. Instition of mechanical engineers
- Chemical Bulletia. American chemical Society.
- Chemistry in Britain, chemical Society.
- IEE News. Institution of Electrical Engineers.

١٤ حوريات التعريف : على الرغم من ان كثيرا من الدوريات الاصلية التى تنشرها تشتمل على اقسام خاصة بلىعريف الى جانب المقالات العلمية الاصلية التى تنشرها ولقد قدر دى سولا برايس هذه التعريفات فى المجلات الاصلية بحوالى ٦٪ من محتوبانها وان هذه المقالات التعريفية يتولد عنها ٣٧٪ من مجموع الاشارات البيليوجرافية فى الموضوع وان ٨٨٪ من المقالات التعريفية هذه تحمل ٥٥ مرجعا فأكثر وحوالى ٥٥ اشارة بيليوجرافية بينما الـ ١٧٪ الباقية تحمل ١٤ مرجعا فأكثر بمتوسط ١٧٠ اشارة بيليوجرافية .

وهذه التعريفات ذات اهمية بالغة بالنسبة للعلماء الذين يريدون ان يتغوا على الوضع الكامل في المجال قبل البدء ير التيام بأبحائهم ولقد حث كثير من العلماء وشجعوا على مثل هذا العمل ومن هنا دعت الضرورة الى وجود دوريات تعريف خاصة ومن هنا وجدت غلك الدوريات التي لا تحمل سوى مقالات تعريفية ومن امثلتها:

- Applied mechanics reviews. American Society mechanical Engineers
- Mathematical Reviews. American mathematical Society.
- Chemical Reviews American Chemical Society.
- Reviews of modern physics. American physical society.

والذي اود تأكيده للعاملين في مجال المعلومات ان هذه الدوريات

تعرف بالمقالات كما تعرف بالكتب سواء بسواء .

ويجب الا يغيب عن بالنا ان الجمعية العلمية او الهيئة العلمية الواحدة قد تصدر هذه الدوريات مجتمعة او تصدر بعضها طبقا لمقتضيات الاحسوال .

#### الدوريات التجارية:

 الدوريات الاصلية . ان عددا كبيرا من الدوريات الاصلية يتوفر على نشرها ناشرون تجاريون يتخصصون في المجالات الاكاديمية ومجالات البحث فمن بين مطبوعات بلا كود العلمية نجد دورية .

British Journal of haematalogy Journal of microseopy.

ويقاس على ذلك لدى عدد كبير من الناشرين . ومثل هذه الدوريات عادة ما توجه الى المكتبات العلمية ومراكز المعلومات اى السوق المعبدية اكثر مما توجه نحو العلماء الانراد . ولما كانت هذه الدوريات موجبة الى قاعدة من القراء محدودة نأن السياسات التحريرية لها ستكون اتل صرامة وفي نفس الوقت ستحرر من المضغوط التجارية العادية التى نصادفها في المجلات العامة ومع هذا فأن المحافظة على مستوى المحتويات مكفولة كما هو الحال في دوريات الجمعيات العلمية .

والناشر التجارى لهذا النوع من الدوريات عادة ما يشكل هيئة تحرير من نخبة ممتازة من المتخصصين ليس فقط من الدولة المصدرة بل من جميع انحاء العالم ليضمن لمجلته ان تنتشر بأقصى ما يمكن .

ولعل هذا يفسر ذلك الفيض العالمي من الدوريات ذات المقالات متعددة اللغات حيث نجد دورية واحدة فيها مقالات بالانجليزية والغرنسية والالمانية والروسية .

١ حوريات متخصصة تخصصا دقيقا . لقد غطت معظم فسروع المعرفة البشرية الدقيقة بدوريات تعالجها وتتعمق البحث نيها وخاصة في مجالات الصناعة والتكنولوجيا والاقتصاد والتجارة اذ هي عصب الحياة الحديثة وهذه الدوريات تسعى جاهدة الى نشر المعلومات عن هذه الفروع بطريقة ابسط مما نصادفه في الدوريات الاصلية نظرا لانبا تبحث عن سوق لها وسط عامة المتخصصين في هذه الفروع والمهتمين بها من جمهور القراء العام وتهدف هذه الدوريات بالدرجة الاولى أن تقدم احسدت المعلومات في الصناعة والتكنولوجيا والتجارة والاقتصاد وخلق الإحساس المام بأهميتها والمقالات هنا عادة ما يكتبها عامة المتخصصين وليست ابحانا اصيلة على النحو الذي نصادفه في الدوريات الاصلية وفي بعض الاحيسان يناول مقال واحد من المقالات في هذه الدوريات عددا من المقالات في الدوريات الاصلية واذا كان هذا هو الاتجاه العام لمثل هذه الدوريات الا اننا في بعض الاحيان نصادف بها مقالات على درجة كبيرة من عمق التخصص وهذا استثناء البس قاعدة ومن الامثلة على هذا النوع من الدوريات:

- Metalworking Production (U.K.)
- Point technology ( U.K. )
- Textile world (U.S.A.)
- Oil and gas journal (U.S.A.)

والجانب الاعظم من تمويل هذه الدوريات لا ينتى من الاشتراك نيها او النسخ التى تباع بالطرق الاخسرى ولكنه يتأتى عن طريق اعسلانات المؤسسات والهيئات المنخصصة التى نعلن عن منبجاتها وخدماتها في هذه الدوريات وفي بعض المجالات سنجد عددا من نلك الدوريات يناغل نضالا شديدا من أجل جذب القراء .

ويجب ان نعترض بأن السياسة الاعلانية التى تتبعها تلك الدوريات لابد وانها تؤثر فى نوعية المحتويات وفى السياسة النحريرية للدورية ومن هنا يجب على امناء المكتبات المتخصصة ومراكز المعلومات ان يكونوا يتظين تماما عند اختيار هذه الدوريات وملاحظة التغير الذى قد يطرأ عليها بسبب السياسة الاعلانية التى تؤثر فيها .

وبالاضافة الى المقالات الطويلة عن الاتجاهات العلمية في فسرع التخصص قد تحتوى الدوريات التكنولوجية والتجارية بالذات على ابواب ثابتة عن المصانع الجديدة والمصنعات الجديدة والاجهزة والعمليات والمواد وغير ذلك كما تحمل مواصفات براءات الاختراع الجديدة وملخصات لاهم المقالات العالمية .

" الدوريات محدودة التداول: ظهر هذا النوع من الدوريات التجارية في السنوات الاخيرة بالذات بهدف ترويج منتجات الشركات النشيطة في مجال صناعي معين ، ويجب ان نكون على ثقة بأن ناشر هذه الدورية لا علاقة له بالشركات المنتجة ولقد انتشرت هذه الدوريات بسرعة وزاد عددها في الدول المتقدمة بالذات ، لان دخل هذه الدوريات يعتهد مرة اخرى على الاعلانات التي تحصلها من الشركات المنتجة . ان المعلن يدفع الآن ما بين ٨٠٪ و ٩٥٪ من تكاليف معظم هذه الدوريات ومن هنا فأن المادة العلمية التي نصادفها في هذه الدوريات هزيلة عادة ، وهي تركز على شرح التطورات التكنولوجية اكثر مما تعطى مادة علمية جديدة ، فهي تبين مثلا التطورات التكنولوجية اكثر مما تعطى مادة علمية جديدة ، فهي تبين مثلا كيف تؤثر صناعات معينة على نشاطات المهندسين او التجاريين وأي مقالات اخرى عبارة عن معلومات عامة تلخص اتجاهات الصناعة او الشئون التجارية الى الحد الذي جعل من هذه الدوريات شبيها بالصحف حيث تغلب عليها الصنعة الاخبارية ومن هنا فأن نسبة كبيرة من نسخها توزع بالمجان ، والحقيقة ان اقتناء مثل هذه الدوريات في المكتبات ومراكز عبالمجان ، والحقيقة ان اقتناء مثل هذه الدوريات في المكتبات ومراكز المعلومات محل جدل كبير بين الخبراء ،

### ومن امثلة هذه الدوريات:

- Design & Components in Engineering ( N.K. )
- Material handling News (U.K.).
- Electronic components news ( U.S.A. ) .
- Petroleum equipment news (U.S.A.).

#### دوريات العمل:

#### House Journals.

هذا النوع من الدوريات تصدره اساسا مؤسسة تجارية او صناعية او مهنية او مصلحة حكومية او وزارة وتهدف من ورائه الى توثيق الصلة بينها وبين عملائها او المترددين عليها كما تهدف الى تعريفهم بانشطتها واجراءات العمل فيها واحيانا تقصد الى ترويج منتجات معينة تتوفر على انتاجها او خدمات بالذات تعيش عليها وغالبا ما تقدم هذه الدوريات بالمجان الى عملاء المؤسسة ويترر الخبراء أن هناك ما يتسرب من ٢٠٠٠ دورية من هذا النوع في الملكة المتحدة وما يجاوز ١٠٠٠٠٠ دورية في الولايسات

وهناك نئتان بارزتان من دوريات العمل هذه (۱) دوربات خارجية توجه اساسا الى السوق حيث نخدم المؤسسة او الهيئة (۲) دوريات داخلية تربط الموظفين بعضهم ببعض من جهة وتربطهم بالعملاء حين يانون الى المؤسسة من جهة ثانية ، وقلة قليلة من المؤسسات هى التى تنشر دوريات للغرضين معا .

والنوع الاول من هذه الدوريات يطلق عليها بالانجليزية اصطلح Prestige Periadicals لانه يعكس صورة المؤسسة بطريقة غير مباشرة ومن هنا نتجنب المؤسسة الدعابة المباشرة فيه فلا تعلن فيه عن منتجاتها ولا خدماتها ولكنها قد تقدم فيه مادة علمية غزيرة ودسمة وممتازة سواء في طريقة العرض او في محتوياتها . ومن امثلتها دوريات : ICI. Endeavor (U.K.)

وتنشر هذه الدورية الانيقة عليا في انجلترا بخمس لغات وتقدم استعراضا مهتعا لمنجزات العلم والنكنولوجيا وكذلك:
IBM journal of reseach and developnet

وهى تنضمن كشف حساب للانجازات العلمية الضخمة التى تقدم بها الشركة .

BICC News; Dow Diamond; Dexion News.

التى تقدم اساليب وطرق الاستفادة من منتجات الشركات التى تنشرها . وقد تعتبر مثل هذه الدوريات مصدرا مفيدا من مصادر المعلومات فى نواح كثيرة ولا ينبغى أن ننظر اليبا على أنها وسيلة ترويج واعسلان الا أذا محصناها وبدقة غان عددا كبيرا منها ينشر معلومات مفيدة وفى المكتبات ومراكز المعلومات الصناعية قد تحمل هذه الدوريات احسن المعلومات عن المنتجات والخدمات التى تقدمها الشركات المتنافسة وبذلك نحصل على الاحسن .

ويمكن اختيار المضل هذه الدوريات عن طريق لحص خدمات التلخيص والنكئيف المختلفة .

اما النوع الثانى فيصدر اساسا لموظفى المؤسسة بقصد خسطة صلات اجتماعية بينهم وتقوم بدور الصحيفة داخل المؤسسة وتحمل اخبار الاحداث الاجنماعية والرياضية وتنقلات وترقيات العاملين . وينبغى ان ننظر الى هذه الدوريات بحذر شديد فلا تقتنى ابدا داخل المكنبات أو مراكز المعلومات وقد ذكرناها هنا فقط للتفريق بينها وبين الفئة الاولى فبضدها تقيز الاشياء .

وسيلاحظ القارىء اننا فى الصفحات السابقة قد ركزنا على فئات الدوريات المتخصصة فقط دون الدوريات العامة وهذا حق لان هذا البحث موجه اساسا للمكتبات المتخصصة ومراكز المعلومات اما الدوريات العسامة التى تهم المثقف العام والتى تقتنى اساسا فى المكتبات العامة والمكتبات المدرسية مثل روز اليوسف ، السياسة الدولية ، واكتوبر والمجلة فليست بداخله فى هذا النطاق ولا تمثل مشكلة أبدا لا فى تعريفها ولا فى النعرف عليها .

# نشأة الدوريات وتطورها واحصائياتها

تعتبر الدوريات بين سائر المطبوعات نوعا حديثا نسبيا من مصادر المعلومات وترجع جذورها الى ثلاثة قرون اما عمرها الحقيقى فقرن واحد وقد حاول الخبراء تلمس اجداد الدوريات منذ قبل الميلاد ، فقالوا بأن أول دورية هى الحوليات التى وجدت منقوشة على مقابر ملوك الاسرة الخامسة المصرية التى حكمت من ، ٢٧٥ الى ٢٦٢٥ ق ، م ، وطبقا لما ذكره سيتونيوس سنة ، ٦ ق ، م « فأن أول ما فعله قيصر بعد أن اصبح حاكما هو أن أمر بجمع ونشر محاضر جلسات مجلس الشيوخ والشعب يوما بعد يوم هذه الصحيفة المخطوطة كانت تعلق في مكان عام وقد اشير اليها في المصادر باسماء مختلفة منها :

(أى الوقائع الديوانية) acta populi (أى الوقائع الشعبية) acta publica ( الوقائع العامة )

وكانت تتضمن مسائل سياسة واخبار الامبراطور واسرته والحوادث اليومية من كل نوع ولم تتوقف عن الصدور الا عندما جسعل قسطنطين القسطنطينية عاصمة للامبراطورية الرومانية سنة ٣٣٠م .

وكانت أول جريدة في الصين هي جريدة تي ... باو وبدأت مخطوطة في عصر الاسرة هان التي أمند حكمها من سنة ٢٠٦ ق مم الي سنة ٢٢٠ م ولقد اسنمرت هذه الجريدة في الصدور في فترة الطباعة بالالواح الخشبية ثم فترة الطباعة بالحروف المتحركة ولم تتوقف الا في سنة ١٧٣٦ م وحلت محلها اخرى بأسم شمنخ ... باو وبذلك تكون اطول دورية في التاريخ حيث عمرت ما يقرب من تسعة عشر قرنا من الزمان . (٥)

وفى اوربا ابتداء من القرن الثالث عشر وصاعدا كان من الشسائع ان ترسل سلسلة طويلة من الخطابات الخطية الى كبرى البيوتات التجارية فى الدول المختلفة تحمل الاخبار التجارية واحوال السوق والبضائع وكانت هذه الرسائل الاخبارية ترسل مع المراسلين الذين يتواجدون اساسافى الموانى الكبرى مثل انتوبرت ، كولون ، فينيسيا او فى المدن التى تعقد فيها الاسواق والمعارض مثل فرانكفورت ، وبالاضافة الى المعلومات التجارية كان المراسلون يحملون كلمات الشخصيات السياسية والعسكرية وكذلك الاخبار والحوادث وانباء المعارك الحربية الهامة ، واهم هده الرسائل الاخبارية على الاطلاق كانت سلسلة فوجر Fugger وبلغ

عددها ١٧٦٠٠ رسالة اخبارية في ٣٥٢٣٠ صفحة بين سنتي ١٥٦٨ و ١٢٠٥ وهي محفوظة الآن في ٢٧ مجلدا في المكتبة القومية في نينا . (٦)

ولقد جاء بعد هذه الرسائل الاخبارية المخطوطة اخرى مطبوعة لتقف شاهدا على اسلاف المطبوعات الدورية حيث تطورت هذه الرسائل لتلد المسحف او الجرائد وكانت اولى الجرائد المطبوعة وبالتالى اولى الدوريات هي:

Avisa; Relation oder Zeitung

وقد صدرت في اوجزبرج بالمانيا وتحمل تاريخ 10 يناير 17.9 على أول عدد وصدر منها خمسون عددا اسبوعيا في سنة 17.9 واثنان وخمسون عددا في سنة 17.0 واثنان وخمسون عددا في سنة 171. واثنان وخمسون في مكتبة الدولة في هانونر . وكانت الجريدة الاولى بالفرنسية قد طبعت في المستردام في سنة 171. قبل ان تصدر اول جريدة في نرنسا باحدى عشرة سنة على الاتل . وكذلك فأن اول جريدة باللغة الانجليزية قد طبعت في المستردام ايضا من ٢ ديسمبر 17٢٠ حتى ١٨ سبتببر 17٢١ وكانت تحمل عنوان:

Currant out of Italy, Germny etc.

وما سمى بحق أول جريدة انجليزية لم تصدر الا فى نهاية نونمبر سنة ١٦٤١ وكانت اسبوعية وتصدر عن البرلمان ، اما أول جريدة انجليزية يومية نقد صدرت فى سنة ١٦٦٠ عن وقائع البرلمان أيضا وصدر منها ٢١ عسددا .

أما أولى الجرائد الأمريكية فقد صدرت في بوسطن في ٢٥ سبتمبر ١٦٥. وكانت بعنوان: Publick Occurrences

ولكنها توتفت بعد عدد واحد . وبعد اربعة عشر عاما صدرت في Boston News - Letter بوسطن جريدة غيرها بعنوان :

واستمرت طيلة اثنين وسبعين عاما .

وهكذا يتضبح لنا أن الرسائل الخطية التي تطورت نيما بعد الى جرائد اخبارية كانت السلف الحقيقي للمطبوعات الدورية وكانت الجسرائد هي النمط الاول من أنماط الدوريات .

يقول دانيد كرونيك . (٧) ان المجلة ( الدورية ) نقع في منطقة وسط بين الكناب والجريدة ذلك انها نوجه الى جمهور اكثر تحديدا عن جمهور المجريدة ولا ترنبط بشدة الى الحوادث اليومية ، والمجلة تشبه الكناب اكثر من الجريدة بحكم مدى الانكار الني تعالجها .

واول مجلة بهذا المنهوم صدرت في فرنسا في ٥ يناير ١٦٦٥ بعنوان : Journal des Scavans ( Journal des Savants since 1816 ).

وقد نحددت اهدائها في المقدمة على انها:

ا ــ اعطاء قائمة بالكنب الاساسية التي تنشر في اوربا مع شرح محتوياتها والتعليق عليها .

٢ - تتديم اهم الوفيات وانجازات كل منهم ٠

٣ ـ عرض الاضمانات الجديدة في مجالات الكيمياء والفيزياء والاكتشافات والاختراعات في العلوم والجديد في الآداب .

 ١ - تسجيل القرارات والاحكام التى اتخذتها المحاكم المدنية والدينية بالاضافة الى انجازات جامعة السوربون والجامعات الاخرى .

ه ــ اعلام القراء بالاحداث الجارية .

ولسنوات عديدة ظل الهدف الاول هو المسيطر ولذلك نمت الدورية كوسيلة النعريف بالكتب والسبب في ذلك فيما تذكر دائرة المعارف البريطانية ان بداية هذه المجلات كانت اعلانات عن الكتب التي تنشر وتطورت لتصبح كتب اخبار عن الكتب ثم اضينت تعليقات على هذه الكتب واصبحت هذه التعليقات فيما بعد بشكل اقساما خاصة من المجلات ، وباستثناء الفترة من ديسمبر ۱۷۹۲ الى اغسطس ۱۸۱۱ ظلت هذه الدورية تصدر بانتظام على مدى ثلاثة قرون ومن الطبيعي الا تكون هناك مجموعات كاملة في الوجود منها ولكن اندر المجلدات من ۱۷۹۰ ــ ۱۷۹۲ يصعب العثور عليها ومن الطريف انه في سنة ۱۲۸۳ صدر كثماف بجميعي يغطى السنوات ومن الطريف انه في سنة ۱۲۸۳ صدر كثماف بجميعي يغطى السنوات

وبعد ثلاتة اشهر من بزوغ العمل الفرنسى ظهر فى انجلترا مجلة كشفت بوضوح الحلقة الناريخية بين المراسلات العلمية والدوريات وكان المحرر هنرى اولدنبرج سكرنيرا للجمعية الملكية

ومن هنا كانت لديه مسئولية مراسلة العلماء الاوربيين وبدات هذه المجلة في 7 مارس ١٦٦٥ بأسم:

- Philosophical transactions: giving some accompt of the present undertakings, studies and labours of the ingenious in many considerable parts of the world.

ولم يكن العنوان الفرعى ليدوم ، فاستبعد بعد بضعة اعداد . ولما كان الهدف من هذه المجلة علميا اكثر من المجلة السابقة ، فقد مجنبت المسائل التاريخية والفقهية واللاهوتية التى وجدناها بكثرة في منافستها وقد تبنت الجمعية الملكية هذه المجلة لتكون لسان حالها الرسمى في سنه ١٧٥٣ وما تزال هذه المجلة تصدر حتى الآن بنفس العنوان الرئيسى دون الفرعى على الرغم من توقفها في الفترة من ١٦٧٦ حتى ١٦٨٣ .

وهناك دورية ثالثة لها هذا التاريخ الطويل وما نزال مصدر حتى الآن وبدات هي الاخرى في سنة ١٦٦٥ بعنوان :

ولكن منذ فبراير ١٦٦٦ غيرت اسمها الى: London gazette

وعلى النقيض من هذا كانت بواكير المجلات الامريكية اذ لم تعمر طويلا فأولها صدرت في فبراير ١٧٤١ ( رغم ان عددها الاول يحمل تاريخ يناير ، ولم تدم اكثر من ثلاثة اعداد ، اما مجلتا :

- American Magazine, or monthly view of the political state of the British colonies.
- The general Magazine; and the historical chronicle for all the British plantations in America.

وكان يصدر الاولى اندروبرادفورد والثانية بنيامين فرانكلين ، فلم يصدر من الاولى سوى ثلاثة اعداد من يناير الى مارس ومن الثانية ستة اعداد من يناير الى يونيو من نفس السنة (٨)

ومما لا شك فيه ان القرنين السابع عشر والثامن عشر لا يمثلان سوى البداية للمطبوعات الدورية ولم تخذ الدوريات سمتها الحقيقية بمعناها المالوف لنا الآن الا في القرن التاسع عشر بحيث اصبح تكاثرها في القرن العشرين يمثل ظاهرة ماثلة للعيان .

ويمكن تقسيم تاريخ الدوريات في اوربا ــ وسوف اؤخر الحديث من الدوريات العربية لانها لم تنشأ الا في مرحلة متأخرة بحيث بدأت من آخر مرحلة للدوريات الاوربية التي اربع مراحل متميزة واذا نحينا جانبا بداياتها الخطية في المصور القديمة والوسطى (٩) .

الرحلة الاولى: حتى سنة ١٧٠٠ وهى حقبة اوائل المطبوعات (المهاديات) ففى القرن السادس عشر والسابع عشر كانت هناك اسلاف عديدة للمطبوعات الدورية منها التقاويم والادلة والفهارس المطبوعة السنوية وكتب الاخبار والرسائل الاخبارية المطبوعة . . وهى جميعا تمتل

ارهاصات الدوريات وفي الترن السابع عشر ظهرت بواكير الجسرائد الاسبوعية وتبعنها المجلات في التلث الاخير من القرن .

الردلة الثانية: . . ١٧٠ - ١٨٢٥ وعلى الرغم من متاومة الجرائد الاسبوعية الا انها نركت مكانها بالندريج وببطء للجرائد اليومية، ولقد زادت هذه الجرائد في المعدو انتشرت من المدن الى الريف و انتعشت الدوريات الادبية ومجلات الرجل الانيق ومع تأسيس بضع مئات من الجمعيات العلمية ومن نشرت اعمالها وكان لثلاثة ارباع هذه الجمعيات مجلات خاصة بها وومن هنا جاء الجانب الاكبر من المجلات العلمية ويتول بورتر بأن «خصائص المجلة العلمية اليوم بدات في الفترة ١٧٨٠ - ١٧٩٠ وذلك بنشر المجلات المتخصصة في الطبيعة والكيمياء والاحياء والزراعة والطب » وفي هذه الفترة وجدت التقارير القانونية ومناقشات البرلمان و وبدات البيليوحرافيات القومية في فرنسا والمانيا .

المرحلة الثالثة: ١٨٢٥ ـــ ١٨٩٠ وقد كانت فترة التوسع العظيم غيما يتعلق بعدد الدوريات الصادرة وعدد النسخ الموزعة فقد ادى التقدم التكنولوجي الى سرعة في الطباعة كما ادى استخدام لب الخشب بعسد ١٨٧٠ الى انتاج كميات كانية من ورق الطباعة . ومع هذه التطورات التكنولوجية جاءت حركة واسعة النطاق لتعميم المعرفة البشرية ، واكبها نمو هائل في مجالات العلم والتكنولوجيا ، وقد أدى هذا بدوره الى نمو في عدد الدوريات العلمية والتكنولوجية والصناعية ، مما جعل كيرشزر Kirchner يصيح « مجلات البحث المنخصصة من الآن فصاعدا » وفي تلك الآونة نشر عدد كُبِير من الدوريات الزراعية وفي الفترة من ١٨٣٣ -- ١٨٦٠ يقول موت Mott « كانت هناك ايضا مجلات في الطب ، القانون ، التربية ... وكانت هناك دوريات لرجال البنوك ، ولرجال التأمين ولرجال الادوية ولرجال السكك الحديدية ، ولرجال التلغراف ، وصانعي الاثاث وكان للاطفال مجلاتهم . ويستنظرد موت عن الفترة من ١٨٦٠ -- ٧٢ قائلا : « الزيادة في عدد الدوريات والتخصص كانتا الاتجاهات السائدة في نشر الدوريات في السنوات التي تلت الحرب الاهلية الامريكية مباشرة فكان عدد الدوريات ( دون الجرائد ) في سنة ١٨٢٥ حوالي ٧٠٠ دورية وفي نهاية الفترة المذكورة تضاعف العدد تقريبا . لقد خشى المراقبون مما سمى آنذاك ( جنون نشر المجلات ) أن يقوم كل كاتب ناجح بنشر مجلة له خصيصا ولقد اتجهت المجلات الدينية الى هجر مجال الاخبار العامة واصبحت اما مجلات تقريرية واما مجلات راى . ولقد انتعشت المجلات الطبية ... القانونية \_ الزراعية \_ النربوية \_ الصناعية والتجارية بصفة خاصة . وفي سنة ١٨٦٨ وحدها صدرت مجلات لفئات محددة من الناس مثل جامعة طوابع البريد ، باعة الكتب ، اطباء الاسنان . . . الماسونيون ؛ الشَّيوعيون ؛ الفنانون ؛ الرياضيون .

وبدات ايضا في تلك الحقبة المجلات المصورة ، وبدأت مجلات المراة في الظهور وكانت هناك مطبوعات دورية اخرى غير المجلات مثل

التقارير السنوية ، وتقاويم الكليات والجامعات والادلة ، المطبوعات الحكومية على المستوى المحلى والولاية والنيدرالي . وكانت هذه النترة هي الحقية الذهبية للجريدة .

المرحلة الرابعة: من ١٨٩٠ حتى الآن ، فغى خلال العقد الاخير من القرن التاسع عشر والقرن العشرين مرت المطبوعات الدورية في بوتقة الانصال الجماعي ( الاعلام ) وهي فقرة تميزت برخص الورق والنقدم الطباعي من اللينوتيب الى وسائل اسرع واسرع في الطبع الى آلة الجمع الموتوغرافية التي يديرها الكهبيوتر ، ولقد انتعشت في العشرينات والثلاثينات من هذا القرن المجلات الرخيصة السعر ( مجالات العشرة والخمسة عشر سنتا ) .

ولقد تضاعفت في هذه المرحلة مجلات الرياضة ومجلات الرجال ودوريات الشباب والى جانب الانفجار التخصصي في الدوريات كانت هذه المرحلة ايضا هي مرحلة المجلات الصغيرة ثم صحافة الخفاء والمطبوعات الدورية السياسية ولقد وصلت الطباعة الملونة الى غايتها ، وبرزت الى عالم الوجود التقارير العلمية والتكنولوجية . وكان لابد ان يصاحب هذا الفيض المغرق من المطبوعات الدورية الان الخدمات التخصية والتكشينية والى جانب المطبوعات الحكومية الدورية برزت مطبوعات الني منظمة دولية حكومية وغير حكومية .

وفى العالم العربى بدأت الدوريات العربية من المرحلة الرابعة للدوريات الاجنبية (١٠) وتأخرت عنها لمدة ترنين على الاتل ، وكسانت مصر هى أول بلد عربى عرف الدوريات نقد صدرت «الوقائع المصرية» في سنة ١٨٦٥ وظهرت أول مجلة متخصصة هى « عيوب الطب » وصدرت في نفس السنة « الجريدة المسكرية المصرية » وفي سنة ١٨٧٠ نشرت مجلة « روضة المدارس » . وعرفت مصر الدوريات الشعبية التي ينشرها الانراد سنة ١٨٦٧ عندما صدرت مجلة « وادى النيل » وفي سنة ١٨٧٥ عندما صدرت صحيفة « روضة الاخبار » .

وقد انتشرت الدوريات انتشارا كبيرا في مصر في أواخر القرن التاسع عشر ولكنها كانت في مجهلها دوريات عامة منها ( المقتطف ) و ( الهلال ) و (اللطائف) الى جانب المجلات الساخرة والمجلات الدينية . وفي السنوات الاولى من القرن العشرين وبسبب الظروف التي مرت بها مصر انتشرت المجلات السياسية انتشارا عظيما مثل جريدة « المقطم » و « السياسة » و « الاستقلال » . ومع انتشار الاحزاب اصبح لكل منها صحيفة او مجلة تدانع عنه فنجد « البلاغ » ( ١٩٢٣ ) و « كوكب الشرق » ( ١٩٢٤ ) و « الجهاد » ( ١٩٣٠ ) و « روز اليسوسف » ( ١٩٣٥ ) و « المصرى »

وفي لبنان بدأت الدوريات على يد الافراد وليس الحكومات فكانت اول صحيفة هي « حديقة الاخبار » لخليل الخورى في سنة ١٨٥٨ . وفي

سنة ١٨٦٠ صدرت « نغير سوريا » و « النشرة الشهرية » كأول مجلة لبنانية تصدر في سنة ١٨٦٦ ولم يلبث لبنان في المنصف الثاني من الترن التاسع عشر ان شهر دوريات متخصصة معظمها بعيني وطلقني .

أما في سوريا فكان أول عهد السوريين بالدوريات سنة ١٨٦٥ فقد اصدر الوالى العثماني بدمشق جريدة رسمية بأسم « سورية » باللغتين العربية والتركية تبعتها في سنة ١٨٦٧ صحيفة « غدير الفرات » ثم صحيفة الشهباء التي اصدرها في حلب عبد الرحمن الكواكبي سنة ١٨٧٧ .

وقد عرف العراق الدوريات حين أمر الوالى التركى مدحت باشا بأصدار صحيفة «الزوراء» الرسمية فى بغداد سنة ١٨٦٩ وفى سنة ١٨٨٥ أصدر العثمانيون جريدة « البصرة » وفى سنة ١٨٩٥ جريدة « البصرة » وفى بداية القرن العشرين ازداد عدد الصحف التى تنشر واخذت المجلات طريقها الى النور بعد صدور دستور سنة ١٩٠٨ ويصدر فى العسراق اليوم خمس صحف وعدد من المجلات العامة وعدد اكبر من المجلات الشهرية المخصصة .

وفى الاردن صدرت أول دورية سنة .١٩٢٠ وهى صحيفة « الحق يعلو » فى عمان وتبعتها صحيفة « الشرق العربى » وفى سنة ١٩٢٣ . واليوم ينشر عدد مكمل من المجلات « الحجاز » وصحيفة القبلة ، فى سنة ١٩١٦ . أما اليوم فأننا نجد ست صحف يومية وعددا من المجللات الاسبوعية والشهرية ولكنها فى مجموعها مجلات عامة .

ولقد عرفت اليمن المطبوعات الدورية منذ سنة ١٨٧٧ حيث نشرت جريدة « صنعاء » الاسبوعية لسان حال الحكومة التركية ، وبعد أن استخلص اليمن حريته من الاستعمار التركي اصدر جريده « الايمان » الشهرية ثم مجلة « الحكمة اليمانية » ، واليوم نصادف ثلاث صحف يومية ونصف اسبوعية واسبوعية .

ولقد ظل السودان طوال النصف الثانى من القرن التاسع عشر يعتمد على الدوريات المصرية وصدرت أول دورية سودانية سنة ١٨٩٩ بأسم « الفازيتة السودانية » ثم « الفازيتة العسكرية » وأول صحيفة أهلية كانت بأسم « السودان » سنة ١٩٠٤ وأول عهد السودان بالصحف اليومية كان في سنة ١٩٣٥ حين صدرت جريدة « النيل » وفي النصف الثانى من هذا القرن زاد عدد العصحف ، وصدر عدد قليل من المجلات العسامة وكانت الجزائر هي أول بلد في المغرب العربي يعرف المطبوعات الدورية فقد اصدر الفرنسيون صحيفة « المبشر » في سنة ١٨٤٧ باللغة العربية وظلت المطبوع الدوري الوحيد حتى نهاية القرن التاسع عشر ، وقدعرفت الصحافة الاهلية في سنة ١٩٠٧ عندما صدرت « كوكب افريقيا » ، وكان رنامج فرنسة الجزائر انر كبير في تقليل عدد المطبوعات الدورية الجزائرية

نكانت هناك مجلة « الشهاب » بعد الحرب العالمية الاولى مباشرة وفى النصف الثانى من القرن العشرين اى اشتعال حرب التحرير الجزائرية صدرت بعض الصحف والمجلات السياسية والوطنية . والصحف الجزائرية اليوم قليلة والمجلات اتل بكثير وتتجه نحو العمومية .

وقد عرفت تونس الدوريات في سنة ١٨٦٠ عندما صدرت « الرائد التونسي » وكانت صحيفة رسمية غير مننظمة ، وأول دورية اهلية صدرت سنة ١٨٨٨ ، وبين سنتي ١٩٠٤ ، ١٩١٢ ظهر عدد من الصحف اليومية والمجلات ، وأول مجلة تونسية مصورة كانت مجلة « خير الدين » في سنة ١٩٠٨ ولم يصدر منها سوى سبعة اعداد فقط ، وكما هو حال الدول العربية في مراحل نضالها كانت تصدر صحف سياسية ومجلات فكاهية تسخر من الحكام وعدد المطبوعات الدورية في تونس اليوم قليل ويميل الى العمومية ،

وكانت أول صيحفة تعرفها ليبيا هى «طرابلس الغرب» الرسمية باللغتين العربية والتركية وكانت اقرب الى النشرة الرسمية حيث كانت تخدم اهداف الادارة العثمانية وفي سنة ١٨٩٨ صدرت مجلة « الغنون » وكانت متخصصة في الغنون والزراعة والعلوم .

وفى السنوات الاولى من القرن العشرين صدرت عدة صحف اسبوعية سياسية بالدرجة الاولى . أما بعد الاستقلال في سنة ١٩٥٢ نقد صدرت عدة صحف جديدة ، ومجلات ولكنها في مجموعها دوريات عامة .

وفى المغرب صدرت الصحينة الاولى سنة ١٩٨٩ تحت عنوان « المغرب » الا انها لم تلبث ان توقنت عن الصدور ، وفي سنة ١٩٠٥ اصدر الفرنسيون صحيفة عربية بأسم « السعادة » ، واليوم يصدر في المغرب عدد من الصحف والمجلات ولكنها في مجموعها دوريات عامة ايضا

وفي دويلات الخليج العربي . كانت اول دورية هي مجلة «الكويت» الشهرية وقد بدأت صدورها سنة ١٩٢٨ وكانت تطبع خارج الكويت . واليوم يصدر بالكويت عدد قليل من الصحف والدوريات . واهمها صحيفة الراي العام ( ١٩٦١ ) .

وفى البحرين كانت هناك صحيفة « البحرين » (منذ سنة ١٩٣٩ ) ثم « صوت البحرين » سنة ١٩٣٩ . وكذلك الحال فى قطر فقد بدأت الصحافة الرسمية سنة ١٩٦١ ومازالت تنمو .

جـــدول توزيع الصحف اليومية على القارات والــكتل

عدد النسخ لكل الف	عدد النسخ المطبوعة ( بالمليون )	عدد الصحف	القارات والكل
10	۲.•	***	افريتيسا
1Y1	د۱۱	1110	امريكا الشمالية
71.	7.4	1711	امريكا اللانبنية
75	۸۲	TIAO	اسیا (۱)
137	117	1411	اوريسا
717	٦٦٢	1-1	استراليا
747	717	447	الاتماد السونيتى
71.	78.	7773	الدول المتندبة
47	•1	<b>***</b>	الدول النابية (١)
			المريقيا ( بدون
18	٨ر٣	177	الدول العربية )
			اسبا (بدون
38	٨٢	7117	الدول العربية )
1.6	3.7	171	الدول العربية

(١) لا يدخل في هذا الرقم احصاء الصين الشعبية ولا كسوريا الديمقراطية ولا فيتنام الديمقراطية .

ومن هنا نلاحظ ان الدوريات العربية قد بدأت بالصحف أولا يومية أو نصف اسبوعية أو اسبوعية طوال النصف الاول من القرن التاسع عشر ولم تبدأ المجلات الافي أواخر النصف الثاني من القرن الناسع عشر وان كانت هناك ارهاصات في الخمسينات والستينات من ذلك القرن . وكانت الدوريات في مجموعها دوريات عامة اما ماوجد من دوريسات متخصصة فليست سوى استثناء . وفي السنوات الاولى من القرن العشرين ازداد عدد الصحف العربية وجنح نحو الصحافة اليومية وكذلك ازداد عدد المجلات بيد اننا طوال النصف الاول من القرن العشرين لا نستطيع ان نتحدث عن دوريات متخصصة فأن الظروف الناريفية والسياسية والاقتصادية والتعليمية كلها حالت دون ذلك .

ومع بداية النصف الثانى من المترن العشرين بدأ الاتجاه نحو التخصص فى الدوريات العربية ولكنه ما يزال تخصصا عاما ليس بننس الشيوع والتحديد الذى نصادفه فى الدوريات فى الدول الغربية . ويلاحظ ايضا أن نشر الدوريات العربية ما يزال مركزا فى عواصم الدول وتلة نادرة من المدن الكبرى . اما الاتاليم فما تزال محرومة من هذا النوع من المطبوعات ، ومعنى هذا أن مراكز المعلومات ستظل فترة اخرى من المربن عتمد اعتمادا كبيرا على المطبوعات الدورية باللغات الاجنبية .

# احصائيات الدوريات في العالم واتجاهاتها العددية والنوعية

يقول اندرو اسبورن بأن اعتماد العالم على الدوريات سوف يستمر في التصاعد وان الاعتقاد بأن هذا الاعتماد سيتآكل او يتضاعل اعتقاد خاطىء الى حد كبير ولا ينبغى ان يؤخذ تناقص عدد الصحف المنشوره دليلا على ذلك . وما قاله بورتر عن الدوريات العلمية ينطبق بصفة عامة على كل المطبوعات الدورية قال : « لقد وصلنا الى مرحلة في العلم شبيهة بما قاله زملاء لنا منذ . . ٣٠٠ سنة وان العقول المبدعة الخلاقة يجب ان تتمخض عن طرق جديدة للسيطرة على الانتاج الفكرى العلمي واذا لم يحدث ذلك فأن العلم سوف يواجه ازمة حقيقية خلال جيل واحد ولسوف يعانى من انتاجه الغزير . . »

وفى القرون الماضية كان الناس ينزعجون من عسدد الدوريات المنشورة ومع هذا فقد استمرت الزيادة جيلا بعد جيل واخترعت الوسائل السيطرة على هذا الفيض وفى سنة ١٧١٦ كان هناك انزعاج يعبر عنه في كل مكان من زيادة الدوريات وفي سنة ١٧٣٩ كانت الصيحة « المجلات انبا ما يميز قرننا الحالى عن غيره من القرون » واستمرت نفس النغمة في كل الترون .

ولكن كم عدد الدوريات التى صدرت فى العالم حتى الآن ؟ وكم عدد الدوريات التى تصدر فى المعالم فى كل سنة الآن ؟ بل وكم عدد المتالات التى تنشر فى كل سنة ؟

هذه الاسئلة يجب محاولة الاجابة عليها لتقدير حجم الانتاج الفكرى الدورى حتى ندرك مدى السيطرة على هذا الانتاج على النحو الذي قمنا به في الكتب .

الا انه للاسف لا يمكن اعطاء ارقام دقيقة ومحددة على النحسو الذى نصادنه في المطبوعات غير الدورية وكل الارقام التي وصلنا اليهساهي ارتمام تقديرية استنتاحية وعدم مقدرتنا الوصول الى الارقام الحقيقية يتأتى من مجموعة متكاملة من العوامل اقررها على النحو التالى:

هناك عامل التعريف الجامع المانع المتفق عليه فليس هناك حتى الآن — كما هو الحال فى الكنب — تعريف متفق عليه ، ليس هذا على المستوى الدولى فحسب بل حتى مسنوى الدولة الواحدة وينعكس هذا الوضع على تجميع الاحصاءات فالصحف مثلا تعتبر من الدوريات فى اوربا والكتب السنوية وسلاسل البحوث لا تدخل ضمنها هناك بينما الصحف فى امريكا لا تدخل ضمن الدوريات والكتب السنوية وسلاسل البحوث تدخل فى صميم الدوريات وهكذا .

لقد حذفت الطبعة الاولى من الــ Union Iist of Serials. التقاويم ، التقارير السنوية الكنسية ، التقارير القسانونية مطبوعات الاتحادات النجارية المحلية وعلى مستوى الولاية . . اما الطبعة الثانية والثالثة فقد كان مجالها اوسع فشملت كثيرا من المطبوعات التى حذفتها الطبعة الاولى رغم انها اغفلت ادراج كثير من المطبوعات ذات الصفة الدورية .

أما New Serial Titles فهى اكثر شمولا من العمل السابق اذ لا تستثنى سوى التقارير الادارية والمطبوعات ذات الاوراق السائبة وظلت على عهد سابقتها من استبعاد الصحف وهكذا حتى فى البلد الواحد ليس هناك احصاء دقيق لغياب المفهوم الواحد للمطبوع الدورى .

#### ثانيسا:

هناك ايضا عامل الطبعات المختلفة التى تصدر من الدورية الواحدة ففى حالة الصحف قد تصدر طبعات صباحية واخرى مسائية من الصحيفة الواحدة ونحن ازاء هذه الحالة كرجال معلومات نعتبر هذا من حيث العناوين عملا واحدا ومن حيث المحتويات عملين مختلفين فهل تدخل فى احصاءات الدوريات كعمل واحد ام عملين ؟ وفى حالة المجلات هناك تضية الطبعات الاقليمية حيث تصدر الدورية فى مكان محدد وتترك مساحات لطبعات اخرى تصدر فى مناطق مختلفة ومن هنا سيكون لدينا عدد من الطبعات بقدر ما هناك من الماكن مشتركة فى هذه المساحات الخالية . يقول بترسون عن هذا الاتجاه :

« منذ بدأ الناشرون في استغلال الطبعات الاقليمية منذ سنة ١٩٥٩ اصبحت المناطق الجغرافية اصغر واصغر فقد دابت عدة مجلات على بيع مساحات في النسخ التي توزع في مدن مثل شيكاغو ، لوس انجلوس ، نيويورك ، وعلى سيبل المثال فأن Farm Journal قد نشرت اكثر من

ounnon dبعة من اصدارة واحدة . ومنذ عام ١٩٦٩ بدأت مجلة والمبيوتر في نشر طبعة خاصة وصلت الى . . . . . ١٩٦٩ بشترك اخبارهم الكبيوتر ممن لهم اهتمامات صناعية . ومجلة Time كان لها طبعات خاصة للاطباء ، ولرجال التربية ، وللطابة . وبالمثل هناساك الدورية Reader's Digist

وفى الولايات المتحدة وحسدها زاد عدد المجلات ذات الطبعات الاقليمية من ١٢٦ فى سنة ١٩٦٥ والى ٢٣٥ فى سنة ١٩٦٩ .

ويجب ان ننبه الى ان الإعلانات قد تكون هى المظهر الوحيد فى اختلاف الطبعات الاقليمية فى بعض الاحيان بينما فى احايين كنيرة يكون النص هو مظهر الاختلاف كما هو الحال فى طبعة كندية من دورية امريكية حيث يسنبدل جزء من المتن الامريكي بنصوص كندية بانتظام وهكذا . . وفي هذه الحالة تعتبر الدورية من حيث العنوان واحدة ومن حيث المحنويات بحسب عدد الطبعات الصادرة منها .

#### ثالثها:

هناك عامل الترجمة فثمة عدد متزايد من الدوريات يصدر في عدد من اللغات كما هو الحال في معظم دوريات المنظمات الدولية وعلى سبيل المثال مجلة Impact ومجلة . Unesco Bulletin for libraries وفي هذه الحالة يكون الامر على عكس العامل السابق تماما اذ اننا من حيث المحتويات امام عمل واحد ولكن من حيث العناوين امام عناوين مختلفة بقدر عدد اللغات التى تقدر بها .

### رابعسا:

هناك عامل العمر القصير لكثير من الدوريات ، اذ أن هناك دوريات قد لا يطول عمرها عن سنة وهناك دوريات لا يصدر منها سوى اعداد تليلة . لقد قام كولمان (١١) . Kullman بدراسة طريفة على الطبعة الاولى من Union list of serials التى نشرت في سنة ١٩٢٧ تبين منها أن الدوريات التى ماتت دارت اعمارها حول ١٩٠٩ سنة بينما الدوريسات الجارية فيها دارت اعمارها حول ١٩٥١ سنة .

وجمعت مكتبة الكونجرس بيانات مقارنة مع الطبعة الثانية التى نشرت في ١٩٤٣ واتضح منها ان اعمار الدوريات الميتة قد طالت الى ١١١٤ سنة والعناوين الجارية طالت اعمارها الى ٢٧٢٢ سنة .

ومع هذا وبالدليل الذي قدمه كل من بيرجهام وموت يبدو ان اعمار الدوريات تطول كلما تقدمنا في الزمن . يقول بيرجهام (لقد كانت وميات الصحف قبل ١٨٢١ ملحوظة مان اكثر من نصف مجموع الدوريات البالغ العصر وعلى وجه الدقة ١١١٨ مات قبل ان يكمل عامين ) . اما روث فيعلق ( ان نسبة الوفيات المالية بين الصحف يمكن ان يعزى الى نقص راس المال لدى اصحابها ، والخسارة التي يمنون بها ، وكذلك لصعوبة تأمين كميات الورق الكافية وذات السعر الرخيص ) . ولكنها في ظل الظروف السائدة حينذاك لم تكن عالية ، وسط الصعوبات التي كانت تنشر فيها الدوريات في دول متخلفة ) .

اما موت Mott (۱۰) الذي لا تتناول ارقامه الصحف نيتول بأن ( ۲۰٪ من المجلات في فترة ۱۷۲۱ – ۱۷۹۶ لم تكمل السنة الاولى ، وأربع منها ماتت بعد الولادة بشهر ) . وفي سنة ۱۸۲۸ قررت احدى المجلات الامريكية في عامها السادس ان ( متوسط عمر الدورية في هذا البلد هو سنة اشهر — وبعضها وصل تسعة اشهر — وقلة واصلت حياتها بصعوبة حتى سن الرشد وهو اثنى عشر شهرا ) .

ولكن Mott يميل الى جعل متوسط عمر الدورية فى الفترة ١٨٢٥ - ١٨٥٠ تريبا من سنتين وفى الفترة ١٨٥٠ - ١٨٨٥ يطيل عمر الدورية بسخاء الى أربع سنوات .

ولقد وجد جوتشوك وديزموند نسبة وغيات عالية ايضا في الترن العشرين (١٣) وعلى الرغم من ان الدراسة التي قاما بها خاصة بالدوريات العلمية والتكنولوجية وحدها الا ان نتائجها يمكن ان تنسحب على بقية المجالات . لقد قاما بدراسة معدل المواليد والوغيات على دوريات فرع واحد من فروع الطبيعة وهو النشاط الاشعاعي . Radioactivity منذ اكتشاف السعة اكس والراديوم في اواخر الترن التاسع عشر حتى منتصف القرن العشرين وذلك من واقع مجموعات هذه الدوريات في مكتبة الكونجرس . واتضع من هذه الدراسة ان ثلثي المجموعة التي اجرى عليها البحث بدأ في الصدور بين سنتي . ١٩٠ و ١٩٣٠ وان ثلث المجموعة قد توقف عن الصدور في نفس تلك الفترة .

وفى منتصف الخمسينات توقف ايضا اكثر من ثلث المجموعة التى ظلت جارية . ونستنتج من ذلك انه فى مجال واحد فقط فى مدى نصف قرن يموت ٣٣٪ من الدوريات . وهذا التعميم غير متبول من الناحية العلمية ولكنه مجرد مؤشر يمكن التأكد من صحته اذا اجريت الدراسسة على عدد من المجالات الاخرى .

ولقد قامت مكتبة « الكونجرس بنشر قائمة بيليوجرانية بدوريات المضاء والفضائيات » تحت عنوان :

Aeronautical and Space serial publications, a world list 1962 وكشفت عن نسبة ونيات عالية جدا في هذا المجال منذ بداية القسرن العشرين حتى ذلك التاريخ (١٩٦٢) فمن بين ٥٥١ دورية مسجلة لا نجد جاريا اليوم سوى ١٥٥٣ ومعنى هذا ان نسبة الوفيات بلغت ٢٦٪ في مدى ستين سنة . و ١٠٪ للعتد ١٩٥٠ — ١٩٦٠ وحده . وهكذا .

وهكذا يضيف عامل الوفاة سببا جديدا لعدم امكانية تجميع ارتسام دقيقة عن عدد الدوريات المنشورة في العالم .

#### خسامسا:

هناك عامل تغير اسماء الدوريات من حين الى آخر . بل ان الهيئات الني تصدر الدوريات تميل الى تغيير اسمائها في المتوسط كل خمس عشرة سنة او عشرين لقد ذكر اسبورن نقلا عن آخر عملا سجل الا تغييرا في اسم الهبئة المصدرة وعنوان الدورية التي تصدرها في مدى اربعين سنة . ان مفارقات طريغة تحدث في هذه الناحية . فهناك دوريات تبعث من جديد بعد قرن من الزمان بعد أن نظنانها دفنت الى الابد اوالشاهد على ذلك الدورية Memorias الخاصة باكاديمية

Academic de Ieteras de Barcelone. المجلد الاول نشر المجلد الاول المجلد المجلد الاول المجلد الاول المجلد الاول المجلد الاول المجلد المجلد المجلد الاول المجلد المجلد

اول مجلد من سنة ١٨١٠ حتى ١٨١٦ والمجلد الثاني في ١٩١٠ ٠ وتغير اسماء الدوريات يجعل عملية الاحصاء غير دقيقة حيث يعتبر البعض الاسم الجديد عملا جديدا والبعض الآخر يعتبره عملا امتداديا سادسا:

هناك عامل اخطر وهو نشوء انواع جديدة من الدوريات لم تكن معروفة من قبل وبالتالى يحدث نردد في اعتبارها دوريات فترة من الزمن مما يجعلها تفلت من احصاء الدوريات ذلك ان الفترة التي نعيشها هي فترة السرعة غير المعقولة ، فهنذ سنوات طويلة مضت ظهر للكتاب والمدرسين والعلماء ان الكتاب وسيلة بطيئة في نقل المعرفة الجارية ، وكان هسذا بالضبط هو الوقت الذي ظهرت غيه الدوريات في حياتنا كما نعرفها اليوم ولكن جدت حقائق يتطلب نشرها سرعة اكثر وبدت الدوريات وسيلة بطيئة جدا ، فظهرت انواع جديدة من الدوريات هي الوثيقة المنسوخة والابحاث المؤقتة والتقرير الفني .

وكلها تقع في المنطقة الوسط ، وتحمل الايام المقبلة انماطا جديدة من الدوريات ليست معروفة لنا الآن .

هناك مثل يقول بأن الذي يحذر مقدما يتسلح سلفا ، ومن هنا فان استعراض العوامل السابقة على هذا النحو ، يجعلنا حذرين عند استقراء اية ارقام قد تقدم عن المطبوعات الدورية ، وهذا هو ما قصدت

اليه تماما فأن اية ارقام هي ارقام لااقول تقريبية ولااقول واقعية وانما اقول ارقام استنتاجية تركيبية .

والآن نجيب على الاسئلة التي اثرناها في بداية هذه النقطة :

عدد الدوريات التى اصدرها العالم حتى اليوم غير معروفة تماما ولكن اكثر التقديرات تحفظا يقول بأنه صدر فى العسالم ما يزيد عن ١٠٠٠٠٠ دورية مطبوعة او شبه مطبوعة منذ طبعت اول جريدة فى سنة ١٦٠٩ وفى سنة ١٩٥٧ ذكرت مكنبة الكونجرس ان ١١ قائمة اساسية للدوريات قد تضمنت ٢٣٠٠٠٠ دورية تحت الضبط البيليوجرافى وان التقدير المعقول لعدد الدوريات التى توفر العالم على نشرها هو ٢٣٠٠٠٠٠٠ دورية .

ولكن اسبورن يقدم رسما بيانيا طبعا عن عدد دوريات العالم ومعدل الزيادة يتضمح منه ان عدد الدوريات سنة ١٩٧٧ يصل الى مليون دورية . (١٤)

يؤكد تلك الحقيقة انه كان لدى مكتبة الكونجرس في سنة ١٩٦٩ / ١٨٠ر دورية جارية مسجلة في سجلاتها بالاضافة الى ٢٤٧٠٤١ دورية ما بين جارية ومتوقفة (غير مكررة) في سجلات الدوريات القديمة وبذلك يكون المجموع هو ٢٧٢٢٤ مطبوعا دوريا ، وفي سنة ١٩٥٠ كان قد قدر ما تملكه مكتبة الكونجرس بنصف عدد الدوريات التي تملكها مكتبات البحث الامريكية على الاتل .

وعلى هذا الاساس يكون عدد ما تستقبله هذه المكنبات من دوريات جارية حوالى ٣٦٠،٣٦٠ دورية ويكون مجموع ما بها من دوريات جارية ومتوقفة هو ٨١٤ر٨٥٨ دورية .

ومن هنا يكون الرقم الذي وصل اليه اسبورن قريبا من الصحة ومع هذا كله فأننى ارى هذه الارقام تحتمل الصدق على ان نضع الى جانبها --- + ١٠٪ اى بزيادة ١٠٪ او بنقص ١٠قى المائة ، نظرا لكل الموامل التي سبق استعراضها .

نأتى بعد ذلك الى السؤال عن عدد الدوريات التى تنشر فى السنة الواحدة او بمعنى آخر عدد الدوريات الجارية . ورغم انه اسهل فى الاجابة عن سابقه ويمكن الوصول فيه الى نتائج خبر من النتائج السابقة الا أنه مايزال مغلفا بشىء من الصعوبة نظرا لبعض العوامل السابقة وليس كلها.

ويتدر الخبراء ان ما يصدر في كل عام من دوريات يدور حول نصف مليون دورية وان ما يصدر في اليوم الواحد في جميع انحاء العالم يتراوح ما بين ١٢٠٠٠٠ و ١٥٠٠٠٠ دورية ، اما عن معدل الزيادة في عدد الدوريات اي الدوريات الجديدة التي تولد في كل سنة غانها تدور حول الدورية ، وهسو الرقسم الذي وصل اليسه اسبورن وتؤكده من دورية ، وهسو الرقسم لذي وصل اليسه اسبورن وتؤكده من حياتها ١٥٠٠٠٠ دورية وبذلك يكون متوسط السنة الواحدة هو من حياتها ١٢٠١٠٠٠ دورية وبذلك يكون متوسط السنة الواحدة هو

وهذا يعنى ان هناك ٣٦ دورية جديدة كل يوم من ايام السنة او ٣٥ دورية في كل يوم عمل ٠ (١٥)

غاذا ما انتقلنا الى السؤال الثالث عن عدد المقالات التى تنشر فى الدوريات سنويا لم نجد رقما دقيقا ولكن يمكن اعطاء رقم تقريبى تعسنى اذ يدور عدد المقالات حول : ...ر...ر١٢٥ مقالة فى السنة الواحدة فى نظر اكثر التقديرات تحفظا ويمكن القول بأن عدد المقالات التى تنشر فى فى الشمر يدول حول عشرة ملايين مقال . وفى اليوم الواحد يدور عدد المقالات حول نصف مليون مقال وهذه كلها ارقام تعسفية ولكنها تقدم مؤشرا عمليا نحو الحقيقة .

لقد كانت الدوريات العلمية والتكنولوجية بالذات هدمًا من اهداف الدراسة الجادة في هذا الحقل نظرا الاهميتها في مراكز المسلومات المتخصصة وأهم هذه الدراسات على الاطلاق هي تلك التي قام بها كل من جوتشوك وديزموند وقد أراداها دراسة مستفيضة على نطاق العالم كله ورغم انها قد تمت منذ غترة طويلة الا أن المؤشرات التي خرجا بها يمكن أن تهدينا الى مؤشرات ممتازة ويتبين من تلك الدراسة أنه في سنة ١٩٦١ (١٦) كان عدد الدوريات العلمية والتكنولوجية يدور حول ٥٥٠٠٠ دورية جارية بزيادة أو نقص ١٠٪ ويمكن أن يزيد هذا الرقم ٥٠٪ ليصبح الرقم تريبا من ٥٥٠٠٠ دورية جارية اذا اضغنا مجلات العمل في المؤسسات وتدور حول ١٧٠٠٠ و محاضر اعمال المنظمات الدولية وتصل الى ٥٠٠٠ تقريبا .

ويصدر الجدول التالى نوزيع الرقم الاساسى على دول المسالم المختلفة ( احصاء ١٩٦١ ) : ...

-63		į	~·	~~.	•	<b>≻</b>	<b>*</b>	<b>*</b> :	10.	70.	γο.	- :	<b>-</b> :	۲٥.
١٠٠٠ المحد			مول اخر										الباكستان	
٠٥٠	•	17	~~.	470.		-:	•	۲۸	10	•	-:	٠٥٠	Y0.	•
، ۳۰ هولنده	٠٠٤ نيوزيلندة	١٠٠ الولايات المتحدة	٧٧ الاتحاد السوميتي	٠٠٠ والكسيك	١٠٤ امريكا الجنوبية والكاريبي	كوريا الجنوبية	٢٠٠ كوريا الشمالية	٠٥٠ اليابان	٥٥٠ ايطاليا	٥٠ ايرلنده	١٢٥ اندونيسيا	٠٠٠ الهند	٠٥٠ الجبر	٥٠ اليونان
المانيا الشرقية والفربية . ٥														أفريقيا ( القارة )

\* قربت الارقام لاقرب خمسين . \* الدول الاقل من خمسين دورية جمعت مما في دول اخرى . واذا دخلنا في خصيل بعض هذه الارقام سوف نجد أن الولايات المنحدة بكرس ٥٦٪ من دوربائها العلمية للتكنولوجيا ومن بينها الحرف المختلفة ٢٣٥٪ للزراعة و ١٣٪ للطب و ٨ في المائة لبقية المجالات .

وفي المانيا نجد ان ٤٤ / من الدوريات ندور حول التكنولوجيا و ٢١ / حول الطب ، والعلوم الطبيعية والفيزيائية نظفر بما يترب من ١٩ / اما الزراعة فنصيبها ١٦ / ، وفي اليابان تأخذ النكنولوجيا ايضا النصيب الاكبر حيث بصل نسبتها الى ٤٥ / و ٢٣ / للزراعة كالولايات المتحدة و ١٨ للطب و ١٢ / للعوم الطبيعية والفيزيانية ، اما في فرنسا فنصادف ٩٩ / للتكنولوجيا و ٢١ / للطب و ١٨ / للزراعة و ١٢ في المائة في العلوم الطبيعية والفيزيائية .

وفي الانحاد السوغيتي نجد ٤٩ ٪ للتكنولوجيا و ٢١ ٪ للعلوم العابيمية و الفيزيائية و ١٦ ٪ للزراعة و ١٢ ٪ للطب

ومما هو جدير بالذكر ان ست دول نقط هى الولايات المتحدة والمانيا واليابان وفرنسا والاسحاد السوفيتي والمملكة المتحدة تنتج ٥٥٪ من مجموع الدوريات العلمية والتكنولوجية في العالم .

ونأتى الولايات المتحدة فى المرتبة الاولى من حيث عدد الدوريات فى هذا المجال بمجموع ٦٢٠٠ دورية تليها المانيا الشرقية والغربية ٢٠٠٠ دورية ثم اليابان ٢٢٠٠ ثم فرنسا ٢٧٠٠ والاتحاد السوفيتى ٢٢٠٠ والمملكة المتحدة ٢٢٠٠ ايضا .

كذلك كانت نسبة الزيادة السنوية في هذا المجال محل الدراسة فتذكر ان معدل الزيادة السنوية في عدد الدوريات العلمية والتكنولوجية تدور حول ١٠ ٪ اى ٣٥٠٠ دورية جديدة كل سنة . وهناك اتفاق على ذلك تقريبا .

اما عدد المقالات التى تنشر فى هذه المجالات فى كل سنة فأن تقديراتها تتفاوت نفاوتا ضخما . فيقدر فيكرى (١٧) انه فى سنة ١٩٦٥ كان هناك ٢٠٠٠ مقال فى ٢٩٠٠ دورية تقتنيها مكتبة الاعارة القومية العسلوم والتكنولوجية ، بينما فى سنة ١٩٦٣ اعطى برايس Price رقها التل فقال « منذ بدأ العلم نشر حوالى ١٠ مليون بحث علمى ونحن نضيف الله ويتضاعف العدد الذى يضاف كل عشر سنوات ، اى ان هناك زيادة ٢ ٪ تقريبا كل سنة سـ ٢٠٠٠،٠٠٠ بحث جديد سـ اما بورن Bourne فيعطى تقديرات تتراوح ما بين ٢٠٠٠،٠٠٠ مقال فى سنة ١٩٥٧ الى الرقم الروسى ٥٦٥ مليون مقال فى سنة ١٩٥٧ .

يقول ادغر وبيكر « قدر العدد السنوى للمقالات المعلمية والتكنولوجية بحوالى ٠٠٠ر٠٠٧ر١ في سنة ١٩٦٤ . وهناك تقديرات اخرى تتراوح بين

مليون و٢ مليون مقال في السنة بينما ثمة تقدير روسى يقترح بأن هناك ٥٠ مليون مقال سنويا . وفي دراسة متأخرة كان هناك تقدير محافظ هو ٢٠٠٠ ٥٧٣ مقال لخصت او اشير اليها في ٢٢٠ كشافا في سنة ١٩٦٦ .

# الجسسداول

توضح الجداول التالية انتاج الصحف اليومية على نطاق العالم وعدد النسخ المنشورة منها وعدد النسخ لكل الف نسخة من السكان ، وكذلك توزيع الصحف على قارات العالم وتكتلاته وتستعرض ايضا انتاج الصحف في عينة مختارة من الدول .

ولما كان عدد المجلات والدوريات بصفة عامة غير محدد بالضبط نظرا للعوامل التى ستناها من قبل فأن جدولا واحدا يسجل بعض الدول يوزع هذه الدوريات على موضوعاتها قد يكون بالغ الاهبية . وفي النهاية يوجد جدول بكميات الورق المستهلكة في طباعة الدوريات والكتب . (١٨)

# جـــدول انتاج الصحف اليومية في العالم

مجموع الصحف ۸۱۱۲ عدد النسخ ( بالمليون ۳۹۳ ) عدد النسخ لكل نسخة ۱۳۶

#### جسدول انتاج الصحف اليومية في بعض دول العالم أفريقسيا

حة السنة	لف لكل ١٠٠٠نس	النسخ بالا	العسدد	السدولة
1177	17	677	ξ	الجسزائر
117.	44	Y{ 0	18	بصبر
1174	٥	٨	٦	ليبيب
1441		377	11	المغسرب
1177	٧	717	17	نيجيريا

السنة ۱۹۷۳ ۱۹۷۳ ۱۹۷۰ ۱۹۷۲	لكل ١٠٠٠ نسخة ١  ۲۲ ٨	النسخ بالالف ۶ ۱۹۲ ۱۲۷ ۱۲۰ ۷۸	Hace   77   77   77   8	السدولة الصومال جنوب امريقيا السودان تونس اوغنسدا			
	:	يكا الشــمالية	امر				
1377 1377 1377	770 10 7	7.76 37A 7317F	171 18 1 <b>7</b> 91	كنـــدا كوبــا الولايات المتحدة			
		ا الجنسوبية	امريك				
1177	188	<b>***</b>	179	الارجنتين			
1278	٤.	£ . 0 A	377	البرازيل			
1277	٧.	174	ξY	ننزويسلا			
		استراليسا					
1777	7.۸7	7710	۸٥	استراليا			
1977	777	1.01	ξ.	نبوزيلنده			
جـــدول انتاج الصحف اليومية في بعض دول العالم آســــيا							
لسنة	لكل ١٠٠٠ نسخة	النسخ بالالف	العدد	الدولة			
1177	٥	٩.	١٨	المغانستان			
1177	787	1570	77	هونج كونج			
1271	17	۸۸۷۳	717	الهنسد			
1272	Y	111.	301	اندونيسيا			
1177	7.8	γο.	49	ايسران			
1375	77	777	ξ	العسراق			
1177	۲۰۸	٦	77	اسرائيل			
1777	<b>٤ ٣٧</b>	08181	1	اليسابان			
1977	19	٨3	<b>ξ</b>	الأردن			
1177	٨٥	٧٤	٧	الكويت			
1177	17	۲۸-	77	لبنـــان السرية			
1974	11	<b>1</b> 7	11	السعودية			
1377 137	1.	7 { 0 7	۲ '	ســــوريا اليمن			
1777	1	4	*	اليمن الجنوبية			

# الاتحساد السوفيتي

نظرا لان الاتحاد السوفيتي يقع في قارتي آسيا واوربا فان الاحصاءات تجعله مستقلا في بند خاص بين هاتين القارتين من الجداول .

الاتحاد السونيتى ٨٥٨ ٣٢٤٣ ٩٣٢٤ ١٩٧٢

تابع ... انتاج الصحف اليومية في بعض دول العالم

# اوربسا

لسنة	١٠٠٠ نسخة	النسخ بالالف لكل	العدد	الدولة
1177	13	110	۲	البانيا
1177	710	<b>FOAI</b>	18	بلغساريا
1975	778	184.	04	الدانيمارك
1147	221	11979	1	<b>نرنســا</b>
1177	888	7247	ξ.	المانيا الشرقية
1977	۲.1	YFFA!	1711	المانيا الغربية
1177	17.	3.77	٧٨	ايطــاليا
1975	17	4447	110	اسبانيا
1177	۵۸۳	<b>XY3</b> Y	17	سويسرا
1177	۸٣3	780	1.9	المملكة المتحدة
1974	٨٧	አንለ፣	70	يو غوسىلائيا

# جدول ـ الدوريات في بعض دول العالم موزعة على الموضوعات

ξ	٣	۲	1	النسيخ	العدد	الدولة
٣	1		18	<b>_</b> 444	1.1	الجزائر
	ξ.		۲.	1247	198	مصسسر
ν'	٣	1			٥٧	السودان
0	٥	-	1		٦.	نسوئس
	40	4	٧٤		1 ٢	كنـــدا
77	13	١.	17	_	1810	الارجنتين
18	١	٨	171	-	<b>አ</b> ٣٤	البرازيل
۲	-		1 12	٦.	19	البحسرين
7	۲	۲	ξ	-	٨٠٢	ایــران
1	٦	-	٧٤	_	177	العسراق
10	77	١	۲.		540	اسرائيل
177	147	78	789	_	1375	اليسابان
٣				$-\Lambda\Lambda$	44	الاردن
	1	******		1 - 1	1.	الـــكوي
70	44	١	94	_	414	لبنسان
	4		۲	٤٣	١.	السعودية
	۲	-	۱۳	٩٤	40	سوريا
V84	۸۳	4040	۱٧.	۸۷۳	18979	غرئسا
71	10	11	010	14.41	1159	المانيا
1 1						الشرقية
٨٨	٨٤٥	49	481	<b>4314</b> 7	8081	أسبانيا
٨٧	77	1.	1.4		٨٢.٢	استراليا
78	14	٧٣	1.4		77/1	الاتحاد
**	, ,	7 '				المسوفيتي
			٣	١٨٧٥	147	روسيا البيضاء

# تابع جدول ــ الدوريات في بعض دول المالم

17	11	١.	1	٨	٧	٦	٥
	ì	ì	٩	<b>Y</b>	-	14	7
				71			
1	•	• 1	٣	11	۲	1 -	1
	-		٣	٥	7	ξ	4
٥		٦	٧	17-	٦	οŧ	77
11	۲۴	7		٨3	16	110	٨٦
٨		٣	٨٦	3.4	٤	٨٨	78
	_	_	۲	_	_	<del></del>	_
	1	1	٥	٥	1	٨	11
_		4	λ	۲	4	- {	4
٣	٠٤	1	11	44	11	44	٧١
ŧ		٣٦	1.7	444	11704	٤	000
			<del>-</del>	۲	۲		ŧ
	7		1	_			_
-		١.٨	40		40	11	٥
		<del></del> ,			-	_	_
			۲	٣	٣	۲.	
		٨٠	099	17	۸۱۸	787	377
11		70	ξ.	17	٣		77
۸٥		111	۱۸.	١٣	<b>773</b>		371
ź		154	711	٨	:1-7/		Yξ
141		143	444	77	144		ለፖያ
٣		44	٤	_	_		١٥

تابع جدول ــ الدوريات في بعض دول المالم

۲.	13	18	17	17	1.	11	14
٥	٣		-	٦	1	٦	*
111					<b>{Y</b> }		
4		- <b>)</b>	۲	۲	-	7	1
٣	١.	٣	٣	۴		٣	*
1	14.	44	114	44	17	104	71
Y •	177	14.	188	17	148	13	3.7
141	11	4.	109	10	4.	LA	<b>A</b>
		_		-		-	****
44	214	•	X	11	7	14	ŧ
٨	۲		1	18	١٣	11	1
44	1			-	41	17	44
1-4	737	444	1-1	47.	ATI	£ TY	٤
1	1	_	-	4	-	۲	_
*	1	_		_	_	4	
ξ		37	٦	7	1.	1	-
1		٤	<del></del>			_	
1	4	_	1		7		
ξ <b>Φ</b> Υ	414	184	001	414	8.8	414	• {
٨	10	44	۸.	70	7	1	•
127	44	141	<b>£11</b>	TAL	• 4	•	10
	77	377	474	.144	• 7	٦	ξ
	• * •	1717	-	704	700	1.0	147
	۲۳			۲		14	٣

# تابع جدول ــ الدوريات في بعض دول العالم

*1	· \	÷ - -	ب ۱ - -	<u>'</u>		, , ,	17. 71 71 7
	_	-	_	<u> ۲</u> ,	71	١.	73
		_	_	_		ξ.	•
	٣		-	_		_	
41	11	_	_		-	4.4	1
	_	_		_	-	۲.	_
	_	_	<del></del>	_		73	۲
٤ ٠		_	_	_	1 • •	۲.٧	* Y *
_	Υ .	_	_		1	_	1
_	•	_	_	_	_'	_	٠, ٨
_					_	_	١.
			_			_	٣
-	 {/\&·/Y8	- 111	<u></u>	<u> </u>	{ **• *	18 18	۳۱۷ ۳.
۱۳۲	<b>{{</b>	AY	١.	£ Y	YΑ	773	٣٣.
١.		•	14	73	47	175	14
_	_	_	44	11.4	• {	174	۸٦•
_	****		_		_		٤

جــدول

# استهلاك العالم من ورق الدوريات وورق المطبوعات غير الدورية ( للمقارنة ) عن سنة ١٩٧٣

الدورية	المطبوعات غير	ورق		ورق الصحف والمجلات
۳د۸	ار۳۲	۸ره	<u>ک</u> ر ۲۲	العالم كله
۸ر۰	۳۰ر۰۰	ەر .	۲ر ۰۰	افريقيا
۷ر٥٢	٠٤٦٠	۲۰۶۲	۲ر۱۱	امريسكا
٣٠٢	ارہ	۲رًا	٥ر٣	آسسيا
۳۳۳	٠١١٠	۷د۲۲	۰رّ۲	اوربا
ادکا	٣٠٠	٣ر٤٢	٥٠٠	استراليا
۲ره	کرا	٠٫٤	1	الاتحاد السوفيتي
۹ره۲	٠ ٢٠٨٢	اد ۱۸	_	الدول المتقدمة
۱٫۲۰, ۱٫۳	٥٠٣	۹ر۰	_	الدول النامية
ונו	1,54		- J (	افریقیا ( بدون
V	۲ر ۰	}ر•	ار.	الدول العربية )
۷ر ۰ ۹	،ر. ۱۳۰۰	_	۲۰۰۱	امريكا الشمالية
۹ <i>ره</i> ه	<del>-</del>	-		امريكا اللاتينية
۲ر۳	٠٠١	٩ر٢	١ر.	امریف اعربیت آسیا ( بدون
٥ر٢	٠ره		٥ر٣	الدول العربية )
۸ر ۰	ار٠	<b>}ر</b>	ەر	الدول العربية

# الضبط الببليوجرافي للدوريات

كشفت الدراسة على الصفحات السابقة ان الانتاج النكرى الدورى يمثل النسبة الغالبة في اى مكنبة منخصصة واى مركز للمعلومات وعلى الرغم من غياب الارقام الدقيقة لهذه النسبة فان اسبورن يجعل هده النسبة ٧٥ ٪ ، وغيره يجعلها ٦٦ ٪ ، ومهما يكن من امر هذه النسب فان المؤشر يبقى واحدا . ومن هنا يتطلب الامر سيطرة بيليوجرانية دقيقة لونسع هذا الانتاج تحت تصرف الباحثين والمفكرين .

والناظر الى أ. ندوريات يجد ثلاثة اتجاهات اساسية في الضبط البيليوجرافي لها تنبع من ثلاثة احتياجات: اولها يجيب على تساؤل ما هي الدوريات التي تصدر ؟ وثانيها اين نوجد مجموعات هذه الدوريات ؟ وثالثها ما دى القالات التي نشرت في موضوع ما او لعسائم معين او كسانب بالذات ؟ (١٩) .

ومن هنا كان لابد للاجابة على المتطلب الاول من حسر وتحدل الدوريات اما على نطاق "عالم كله او على نطاق مندلتة معينة او في بلد واحد والاداة البيايوجرافية التى نقوم بهذا العمل هى « ادلة الدوريات الجارية » Directaries هذه الادلة تحصر الدوريات على النطاق الجغرافي ار الموضوعي الذي تحدده لنفسها وترتب المغردات فيها طبنا لخطة معينة تد تكون مصنفة وقد نكون هجائية برؤوس الموضوعات وقد تكون هجائية برؤوس الموضوعات وقد تكون هجائية بأسماء الدوريات نفسها ، وتقدم معلومات عامة عن كل دورية منها العنوان بأسماء الدورية والناشر وسنة البدء بالنسبة لاول عدد من الدورية ومكان النشر رفنرات التردد وقيمة الاشتراك وما اذا كانت هذه الدورية تكشف او تستخلص والكشافات او المستخلصات التي تقوم بهذا .

ومن هنا يستطيع امين المكنبة المتخصصة او مركز المعلومات ان يختار ما يناسب الموقع الذي يعمل فيه ، واقدم فيما يلى اعم الادلة التي تحاول تغطية عالمية للدوريات :

Ulrich's peridicals directory; a classified guide to a selected list of current periodicals, foreign and domestic N.Y. Bowkar; 1932.

وصل عدد الدوريات المسجلة في طبعة ١٩٧٦ / ١٩٧٧ من هذا الدليل الى ما يقرب من ٢٠٠٠.٠٠ دورية في جميع فروع المعرفة البشرية ومن مختلف بلدان العالم مع التركيز بطبيعة الحال على دوريات الولايات المتحدة وكندا وقارة اوربا . وكما هو واضح من العنوان البرعي نرتب المفردات في ترتيب مصنف وفي داخل التصنيف المعام ترتيب تفريعات التصنيف

هجائيا . وتعطى معلومات كالهة عن كل دورية على النحو الذى شرحناه سابقا . ومن الملامح الخاصة بهذا الدليل انه يعطى قائمة بخدمات التلخيص والتكشيف النى تنوفر على نكشيف واستخلاص الدوريات المسجلة في الدليل . كما يعطى قائمة بالدوريات التي توقفت عن الصدور . وهذا الدليل هو اشمل الادلة العالمية واسهرها ويجب الايخلو منه مركز معلومات او مكتبة جامعية او مخصصة .

— Ayer's Directory of newspapers and periodicals, philadelpia, Ayer, 1880.

العنوان الفرعى لهذا الدليل طويل نسبيا ويسير على النحو التالمي « دليل الى المطبوعات الدورية في الولايات المتحدة وتوابعها وكندا وبرمودا وبنما والفلبين مع وصف للولايات والمتاطعات والمدن التي تنشر فيها ؛ وتوائم مصنفة وخرائط » .

وترتيب المفردات في هذا الدليل يسيم طبقا لخطة خاصة معقدة نسبيا وتتطلب التمرن على استخدامه . وبصفة عامة تسيم على النحو التالى :

- ١ جداول احصائية .
- ٢ سكان المدن التي يزيد عدد سكانها عن ٢٥٠٠ نسبة .
- ٢ -- نهرس بالصحف اليومية والاسبوعية والشهرية على النحو التسالي : .
  - (أ) الولايات المتحدة مرتبة بالولاية ثم المدينة .
    - (ب) كندا مرتبة بالمقاطعة ثم المدينة .
      - ( ج ) برمودا .
      - ( د ) بنبا ،
      - (ه) الفليسين .
- ٤ ــ قائمة بالصحف اليومية مع بيان ما اذا كانت صباحية ام مسائية ومدى التداول .
  - ه ـ الدوريات الزراعية .
  - ٦ ــ دوريات الكليات والجامعات .
  - ٧ -- الدوريات باللغات الاجنبية مرتبة باللغة .
    - ٨ ــ دوريات الزنوج .
    - ٩ ـ الدوريات الدينية .
    - ١٠ ــ دوريات الهيئات .
    - ١١ الدوريات العامة مصنفة .
    - ١٢ -- الدوريات التكنولوجية والتجارية .
      - ١٣ ــ دوريات العمل .

15 ــ كشاف هجائى يستبعد الصحف اليومية والاسبوعية . وتحت كل دورية يعطى معسلومات كاملة عنها بما فى ذلك العنسوان بالتفصيل ، والنردد والفلسفة العامة لها وتاريخ التأسيس ، حجم العمود والصفحة وقيمة الاشتراك وارقام التوزيع ، اسماء الناشرين والمحررين . وهو دليل طيب يستخدم جنبا الى جنب مع الدليل السابق .

اما الادلة التى تغطى منطقة معينة نيمثلها خير تمثيل « دليل الدوريات العربية الجارية » الذى اعده الاستاذ محمد المهدى حنفى ونشرته الشعبة القومية لليونسكو في سنة ١٩٦٥ . وكذلك الدليل الذى نشرته المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم في سنة ١٩٧٤ . ويكمل بعضهما البعض وهما يسجلان المطبوعات الدورية الجارية التى تنشر في الدول العربية .

ونيما يتعلق بالادلة التى تحصر وتسجل الدوريات الجارية فى دولة معينة فهى كثيرة جدا بحيث يصعب استعراضها جميعا فى هذا البحث ، ومن هنا ينصح امين المكتبة المتخصصة ومراكز البحوث بالرجوع الى :

ليجد حصر المحتاز اتحت كل دولة ، مع تعليق مركز على مجال وتاريخ كل دليل ، وساكتفى هنا باهم الدول دون التعليق على الادلة :

#### انجساترا:

- Willinga press directory. London, James willing,
- Newspaper press directory. London, Benn Bros.,
- Woodward, David. guide to current British Journals. London, library Association, 1973. 2 vols.

#### فرنســا:

- Annuaire de lapresse Française et etrangere et du monde, Paris, Annuaire de lo presse.

#### المانىيا:

 Deutsche presse; Zeitungen und zeitschriften. Berlin, Dunker & Humbolt.

### اليسابان:

Directory of Japense learned periodicals. Tokyo, Tokyo, libs.
 Bureau.

#### الاتحاد السوفيتي :

- Gazety; Zhurnaly SSSR collets Holdings.

عبارة عن قائمة سنوية مصنفة بالدوريات الروسية الجسسارية . والمناوين تكتب بالروسية مع ترجمات بالانجليزية ، وكثمانات بالروسية والانجليزية والفرنسية والاسبانية والالمانية .

وللاجابة على المتطلب الثانى وهو أين توجد مجموعات الدوريات كان لابد من حصر وتسجيل مقتنيات المكتبات من الدوريات على نطاق المنطقة او الدولة ، والادارة البيليوجرافية التى تقوم بهذا العمل هى « القوائم الموحدة » . Union Lists حيث تقوم هذه القوائم الموحدة بحصر وتسجيل الدوريات الموجودة في عدد من المكتبات وبقدر ما تتنوع تلك الدوريسات الدوريات الموجودة في عدد من المكتبات وبقدر ما تتنوع تلك الدوريات التى التى المدت منها القوائم في دولة واحدة ولكن متنياتها من الدوريات تأتى من اعدت منها العالم . ولعل من اهم القوائم الموحدة على هذا النطاق : مناسات التى التمان المناس المناس المناسات النطاق المناس المناس

وقد ظهرت طبعتها الاولى فى سنة ١٩٢٧ والثالثة فى سنة ١٩٦٦ . وفى الطبعة الاولى اذا طرحنا جانبا الملحقين نجد حصرا لحوالى ٥٥٠٠٠ دورية فى ٢٢٥ مكتبة امريكية وكندية . وفى الطبعة الثالثة نصادف ١٥٦٤٤٩ دورية نشرت تبل ١ يناير ١٩٥٠ ووجدت فى ١٥٦ مكتبة امريكية وكندية .

ولقد حل محل هذه القائمة الموجودة قائمة اخرى هى : New Serial Titles. والتى دخلت الى حيز الوجود فى يونيه ١٩٥٧ عندما تقرر تسجيل الدوريات الجديدة فى المكتبات المشتركة فى المشروع منذ ١ ينابر ١٩٥٠ ولقد اشتمل تجميع ١٩٥١ على ٢٠٥٦٠ دورية وتجميع ١٩٦١ ـ ١٩٦٠ على ٠٠٠٠٠٠ عنوان جديد . وفى طبعة ١٩٧٧ تذكر المقدمة ان مجموع الدوريات المقتناة فى الولايات المتحدة يصل الى ٠٠٠٠٠ ٢٠٠٠ دورية تشمل المقائمة نيما بين ١٩٥٠ ـ ١٩٧٠ كل مقتنيات الد ٨٠٠ مكتبة المستركة فى المسروع فى الولايات المتحدة وفى كندا وتصل الى ٢٢٠٠٠٠ عنوان وهناك المشروع فى الولايات المتحدة وفى كندا وتصل الى ٢٢٠٠٠٠ عنوان وهناك مدرره اخرى ستدخل فى الطبعات القادمة وتستطرد المقدمة فتذكر ان ثلث هذه الدوريات يقع فى مجل العلوم والتكنولوجيا .

وغنى عن القول بأن هذه القائمة ككل القوائم الموحدة تعطى معلومات كاملة عن كل دورية ثم المكتبات الموجودة بها ومقتنيات كل مكتبة من كل دورية .

ومن القوائم العامة الهامة ايضا: \_\_ British Union catalogue of periodicals.

والذي يحصر الدوريات في عدد من المكتبات البريطانية .

ومن المؤكد ان معظم الدول تملك توائم موحدة بالدوريات في اهمه المكتبات بها كذلك تتوانر توائم موحدة بالدوريات في مجالات معينة وقصد يصبح من المقصور بمكان ان نستعرض التوائم الموحدة في بعض الدول دون البعض الآخر ، او في بعض المجالات دون البعض وهنا ينصح امين المعلومات بالرجوع دائما الى المراجع الآتية للحصول على بيان شبه كالم بالقوائم الموحدة للدوريات :

— Guide to reference Books by C.M. Winchell. Chicago, American library Association.

المبلعة السابعة منه تشتبل على ٠٠٠٠ اداة خاصة بالغبط البيليوجرافي في الدوريات ما بين توائم موحدة وادلة وكشافات ولكن اغلبها من القوائم الموحدة ) وهذه الادوات موزعة بين القسم العسام والاقسام الموضوعية المختلفة . وملحق ١٩٥٠ – ١٩٥١ وحده به ١٠٠٠ اداة . وملحق ٢٥٠ اما ملحق ١٩٥١ – ١٩٦٠ نيغطى

. ١٣٠ اداة ، يضاف الى ذلك تلك الادوات التي جديت بعد ١٩٦٧ .

— Union lists of serials; a Bibliography

وبها ۱۲۱۸ قائمة يعترف الجامع في متدمتها بانها غير كاملة .— List of the serisl publications of Foreign governments. 1815 —— 1931.

والتى توغر عليها ونغرد جريجورى ، ورغم توقفها تقدم معلومات لا يمكن الحصول عليها من غيرها في هذه الناحية .

اما عن المتطلب الثالث وهو الخساس بمحتويات الدوريات فسان

له عدة مظاهر اهمها الكشافات والاستخلاصات . حيث تحلل محتويات الدوريات نحت موضوعاتها النقيقة وتحت اسماء كتابها في الكشافات Indexes معاعطاء انن النليل من المعلومات البيليوجرافية كعنسوان المقال ورمز الدورية وناريخ النشر والصنحات ، وقد يصحب ذلك ملخص دقيق لمحتويات المقال ومعرف بالمستخلصات .

ولقد ظبرت كشانات الصحف والدوريات بأعداد متزايدة خسلال الاربعين سنة الماضية بسبب ازدياد عدد الدوريات واتضاح الحاجة الى تكشيفها للاستفادة من محنويانها لدرجة ان المشكلة لم تعد هى كسم عدد الدوريات التى تفطيها الكشافات والاستخلاصات بل كم عدد الدوريات الهامة التى لا تغطيها هذه الخدمات . كما ان هناك مشكلة ازدواج وتكرار التكشيف للدورية الواحدة في اكثر من كشاف واستخلاص .

ويمكن الرجوع الى كناب ونشل المشار اليه سابقا للحصول على بيان كامل بالكشافات العامة والموضوعية فى القسم العام وتحت كل موضوع . ونظرا لارتباط المستخلصات اساسا بالعلوم البحتة والتطبيقية والى حد ما بالعلوم الاجتماعية فيمكن البحث عن خدمات الاستخلاص تحت هذه المجالات اساسا .

ولقد قامت المؤسسة القومية للعلم في الولايات المتحدة بتمويل مسحعالمي لخدمات الاستخلاص في مجال العلم والتكنولوجيا والعلوم الاجتماعية في ديسمبر ١٩٦٣ . وقام بهذا المسح الاتحاد الدولي للتوثيق . وقد تلقي امن ١٥٠٠ اجابة من ٢٩٠٠ استمارة معلومات ارسله الي ٥٠ دولة حوبين من هذا المسح ان هناك ٢٥٠٠ خدمة استخلاص وتكثيف في هذه المجالات وحدها في العالم منها ٥٠٠ في الولايات المتحدة . وخدمة واحدة في الاتحاد السوفيتي والفرق بين الولايات المتحدة والاتحاد السوفيتي ان الخدمات في الاولى غير مركزية بينما في الثانية تركز كافة الخدمات التحشيفية واحدة كما سنرى بعد .

وفى الولايات المتحدة تقوم بخدمات التكشيف جهات عديدة تجارية وجمعيات واتحادات حكومية وتختلف المشروعات الرسمية عن الاهلية بأن الاولى انما تعتمد في استمرارها على رغبة المؤسسات التي تقوم بها .

وفى سنة ١٩٥٧ كانت الخدمات الرئيسية للاستخلاص والتكشيف فى تلك الدولة تغطى ١٩٦٠ كانت تغطى مدخل وفى سنة ١٩٦٣ كانت تغطى ...ر. مدخل اى اكثر من النصف وفى السبعينات زاد الرقم الى ...ر. ١٩٢٠ تريبا .

وفى الاتحاد السونيتى يتلقى معهد التوثيق العلمى والتكنولوجي فى موسكو كل الدوريات الروسبة وما يقرب من ١٥٠٠٠ دورية اجنبية وهى جميعا تكشف وتستخلص في المطبيع المسحى ...Referativnyx Zhurnd.

الذى يصدر فى ١٣ مجموعة مسنقلة فى مجلة فى مجلد واحد مرة وفى طبعات منفصلة لكل مجال موضوعى على حدة . وهذا النظام المركزى يقدم تغطية دقيقة للدوريات باقل القليل من التداخل والتكرار على عكس الحال فى الولايات المتحدة وكانت حصيلة هذا العمل فى سنة ١٩٦٠.٠٠١ مدخل بينما كل خدمات التكشيف والاستخلاص الامريكية فى نفس السنة لم تغط سوى ١٦٠٠٠ دورية بمتوسط ٢٠٠٠٠٠٠ مدخل (مستخلص) . ومن هنا نجد أن فينتى يتفوق على الخدمات الامريكية التى يجمعها الاتحاد المقومى لخدمات الاستخلاص والتكشيف العلمي . NFSAIS.

وفى الولايات المتحدة ارتفعت اجور الاشتراك فى خدمات التكثيف والاستخلاص بسبب ارتفاع تكاليف الطبع والتوزيع واجور العاملين مما يتطلب بالضرورة رفع ميزانيات مراكز المعلومات . وعلى سبيل المئال فقد كان الاشتراك هو .٢ دولارا فى السنة فى سنة .١٩٥٠ . اما فى سنة ١٩٦٦ فقد كان السعر هو .٧٠ دولار وفى سنة ١٩٧٧ اصبح الاشتراك خياليا .

ولقد زادت خدمات التكشيف والاستخلاص العلمى فى الولايسات المتحدة فى السنوات الاخيرة زيادة كبيرة مما حدا بالمؤسسة القومية للعلم اللى انشاء Offfice of Science Information Service فى سنة ١٩٥٨ وذلك « لتسهيل عمليات التكشيف والاستخلاص والترجمة والخسدمات الاخرى التى نشر الحقائق العلمية ويكون بالدرجة الاولى جهاز تنسيق اكثر منه جهاز تنفيذ » .

وبعد ذلك بأربع سنوات انشأت نفس المؤسسة نقطة تنسيق

National Refferal center for science and technology in the library of congress.

وهذا المركز يحتفظ بمعلومات كاملة عن كل خدمات التكشيف والاستخلاص الموجودة حاليا والتى ستظهر فى المستقبل فى أى شكل من الاشكال فى مجالات العلم المختلفة .

\* \* \*

ومن بين الاساليب الحديثة للضبط البيليوجرافي للدوريات ما يسمى بكثمان الاشارات البيليوجرانية citation Index ويتوفر على نشره معهد الاعلام العلمى في فيلاد لفيا منذ ١٩٦١ . والتعريف الثانى قدمه يوجين جمارفيلد Fugene Garfield.

« كثمان الاثمارة عبارة عن قائمة مرتبة بالمقالات التى يثمار اليهما (أى التى تعتبر مصدرا يرجع اليه كثيرا ) وكل منها مصحوب بقمائمة بالمقالات التى اشمارت اليها (أى التى رجعت الى تلك المقالة واستعانت بهما ) .

Converted by Tiff Combine - (no stam, s are a, , lied by re\_istered version

وتميز المقالة المشيرة ( التي رجعت ) بذكر المسدر . اما المقالة المشار اليها فتميز باشارة الهالة » .

والنكرة الاساسية وراء كشاف الاشارة هذا هي ابراز المقالات التي تعتبر مصادر اصيلة وهامة يرجع اليها باستبرار كما يبرز مدى هذا الرجوع وذلك بتسجيل الاشارات اليها ، الا ان هذه الكشافات رغم عدم انتشارها تواجه ضررا شديدا في مدى الجهد الذي يبذل في اعدادها والنائدة التي ترجى منها .



# المحف ادلتها ــ قوائمها الوحدة ــ كشافاتها

في الحقيقة اردت من وراء الحديث عن الصحف على حدة اردت هدفين الاول: الطبيعة المتهزة للصحف بين الدوريات وثانيا: الاهبة البحثية لها ، فلقد قادت هذه الاهبية كثيرا من البرامج واللجان الامريكية الى رعاية مقتنيات المكتبات من الصحف الاجنبية بالذات وكذلك تحسين وتطوير الضبط البيليوجرافي لها .

وفى هذا السياق وجدنا عددا بن المشروعات اهمها: Foreign Newspapers Microfilm Projict

الذى ترعاه جمعية مكتبات البحث وبدا هذا المشروع فى سنة ١٩٥٦ ويغطى تقريبا مائتى جريدة اجنبية من جرائد الدرجة الاولى ومعظمها حمل على ميكروفيلم عن طريق المشروع . ويتبح للمكتبات المستركة فيه أن تحصل على نسخ منها باسعار خاصة .

ويؤكد هذه الاهبية البحثية للصحف نحص احصائيات استخدام تاعة الصحف في مكتبة الكونجرس التي تؤكد ان متوسط عدد الباحثين الذين يرتادونها شهريا يصل الى ٣٠٠٠ باحث ويستخدمون ٨٠٠٠ عدد من اعداد الجرائد المنردة و ١٥٠٠ مجلد و ٢٠٠٠ بكرة ميكرونيلم ، اذن تصبح الصحف من مصادر المعلومات ذات الاهبية في مراكز المعلومات . وتسير عملية الضبط البيليوجرافي هنا ايضا كما هو الحال في

وسمير عهبية الصبط البيليوجراق هنا الصاحبا عما هو الحال في الدوريات الاخرى في ثلاثة اتجاهات : الادلة ــ القــوائم الموحــدة ــ الكشمانات .

وتأتى الادلة على رأس هذه الادوات لانها تبثل الخطوة الاولى نحو التعرف على الصحف ، وقد تعالج الصحف مع الدوريات الاخرى في دليل واحد على النحو الذي صادفناه سابقا في دليل Ayer بالنسبة للصحف الامريكية وقد تعالج مستقلة كما هو الحال في دليل : ــ « الصحف الاجنبية » The Foreign prese وعلى الرغم من انه ليس دليسلا تجاريا بالمعنى العام ، اذ هو اقرب الى الكتاب الدراسي أو المرجع لهؤلاء الراغبين في الوسائل العامة للاتصال ، على الرغم من هذا فهو مغيد للغاية الراغبين في الوسائل العامة للاتصال ، على الرغم من هذا فهو مغيد للغاية

Political Hand Book and Atlas of world. كذلك يعتبر : والذى يسجل كثيرا من الصحف العالمية ويسبل الى حد كبير اختيسار الصحف على اساس اهميتها النسبية ، يعتبر ذا اهمية خاصة في التعرف

على الوسط السياسى الصحيفة وتداولها على النطاق العالمى . ويؤخذ على تلك الادلة جبيعا انها لا تقدم تقييما كافيا لكل صحيفة تسهل اغراضه الاختيار في المكتبات ومراكز المعلومات .

ونقدم نيما يلى عينة مختارة من ادلة الصحف في بعض المنساطق الجغرافية وهي جزء من سلسلة واسعة النطاق من الادلة تصور اهمية هذا النوع من ادوات تضبط البيليوجرافي .

#### افريقيسا:

— Advertising & press annual of Africa (excluding North Africa) published in Africa by the National publishing Company. Cape Town, South Africa, 1915.

وهل مثل دليل آير يستخدم اساسا للاعلان ، ومع هذا غان قيمته في المكتبات ومراكز المعلومات لا ننكر . والمعلومات المقدمة عن كل صحيفة هي : العنوان لله التردد لله الناشر وعنوانه لله قيمة الاشتراك .

#### اوربا (عامة):

(Willing European press guide. London, Hutchinson Willing, 1966).

يضم هذا الدليل معلومات عن صحافة ١٢ دولة اوربية هى : النهسا – بلجيكا – الدانيمارك – فرنسا – المانيا – ايطاليا – لوكسمبرج – هولندا – النرويج – البرتغال – السويد – سويسرا .

والمعلومات التي يقدمها عادية كسائر الادلة واهميته تكمن في هذا الشمول .

#### هــولندا:

- Handbook Van de Nezerlandse pers. The Hague, Vitgevrsbedrijf, publiciteit, 1964.

بدأ هذا الدليل في سنة ١٩٦٤ وهو ينشر مرتين في العام ويقدم معلومات مختصرة ومستقلة عن صحف كل مدينة . أما المعلومات التفصيلية فيمكن الحصول عليها من قائمة موحدة وشاملة عن الدوريات غير الحكومية

# البرتغسال:

Repartorio das publicacoes periodicas portugesas.

Lisbon, Bibliotheca Necional, 1961 + Supplements.

هذا المطبوع العظيم الذى تصدره المكتبة القومية في البرتغال يضم قسما خاصا عن الصحف لا يمكن الحصول على معلومات من أي مصدر آخر في البرتغال . وهذا القسم يضم ايضا معلومات عن الصحف التي تصدر في انجولا وموزمييق .

### تركيسا:

Turkizede Gazeteler, Dergiler Ve Basimevieri, Tirizm Ve Tanitma Bakanligi Arsiv Mudurlugu. Ankara, 1964.

( Newspopers, periodicals and printing press in turky,

Published by the ministry of Tourism and Information published by the ministry of Tourism and Information Department of Archives).

ينشر بالتركية والانجليزية ، وقد سجلت الصحف هنا بالمقاطعات ويشتمل على مدخل بالاضافة الى العنوان وتاريخ التأسيس ، والخصائص السياسية واسم المالك وعنوانه ومن اسف لا تضاف معلومات عن الاشت اك .

#### الهند:

— Annual Report of the Registrar of newspapers for India. New Delhi, Ministry of Information and Brood - casting, 1956.

هذا المطبوع الرسمى يتضمن معلومات واحصائيات تتصل بتداول وملكية الصحف وهو غهرس بكل الصحف التي تنشر في الهند . وبالإضافة الى ذلك يتضمن عرضا للصحف اليومية نجد فيه تفاصيل تأسيس كل منها وخاصة الصحف الجديدة ؛ وكذلك الصحف التي تتوقف عن الصدور وكافة التغيرات التي تطرأ على هذه المطبوعات .

# امريكا اللاتينية:

- Inter - continental prese guide. Havana, Angelica p. Rayneri, 1944.

يتضمن هذا المطبوع معلومات عن اهم الصحف المنشورة في امريكا اللاتينية وجزر الكاريبي ، وهو الوحيد الذي يعالج صحف هذه المنطقة . ينشر شهريا مع تجميع نصف سنوى في مجلدين كالمين ومن سوء الحظ يبدو انه توقف عن الصدور حوالي سنة ١٩٦٣ .

\* \* \*

أما القوائم الموحدة بالصحف فأنها تهدف الى غرضين محددين الاول : هو تحديد مكان وجود جريدة معينة وعدد معين او مجلد معين منها والثانى : هو حصر ما يوجد من هذه المطبوعات فى مجموعات مكنبات مدينة معينة او منطقة معينة على نفس النمط فى القوائم الموحدة بالدوريات وما يتبع هذا الحصر من فوائد جمة .

ونظرا لهذه النوائد فقد صدر مالا يقل عن ١٨٣ قائمة مستقلة خاصة بالصحف تحت يدى معلومات كالمة عنها ، بعضها خاص ببعض مكتبات قليلة في مدينة أو منطقة وبعصها يغطى مناطق جغرافية واسعة النطاق ، وعلى الرغم من كثرة هذا العدد من القوائم فان دراسة القائمة التي تنضمن هذه القوائم (قالمة القوائم الموحدة) تكشف عن أن اكثر القوائم نغطية لمتنبات المكتبات في الولايات المتحدة من الجرائد قديمة ، كذلك تكشف عن أن متنبات الامريكية من الجرائد الاجنبية ضعيفة بشكل ملحوظ ،

ومن بين المطبوعات المتاحة دليل برجهام Brigham. المعنون : Bibliography of American Nerican Newspapers 1690-1820.

وبالنسبة للجراند الاجنبية في المكتبات الامريكية هناك ظلواهر مشجعة نقد صدرت طبعة جديدة من :
African Newspapers in selected American libraries, a Union.

وعلى الرغم من انها قائمة انتقائية الا انها تبرز صورة الصحافة الافربتية في المكتبات الامريكية ومن اسف انها تبين ان مقتنيات المسكتبات الامريكية من جرائد المنطقة مهلهلة ان لم تكن فقيرة وتكاليف توثيق هذه العجوات باهظة . وهناك ايضا قائمة مماثلة عن الصحف السلافية .

كما ان هناك طبعة جديدة من

Union List of Latin American Newspers.

توفر على جمعها تسم الدوريات بمكتبة الكونجرس . هذا وتقوم مكتبة الكونجرس ابضا بعد هذا العمل بنحميل اهم الصحف على ميكروفيلم على اننحو الذي اشرنا اليه سابقا .

\* \* \*

اذا كانت الادمة والقوائم الموحدة تعالج الصحف من الخارج مان الكشافات تحلل محتويات الصحف من الداخل على نفس النبط الذي تقوم به كشافات الدوريات .

ولكن يجب ان يلاحظ ان كثمانات الصحف تميل الى الفردية اكثر منها الى الجماعية على خلاف كثمانات الدوريات التى تحلل محتويات

عدد كبير من الدوريات . وكشافات الصحف قليلة على وجه العموم . ويجب ان نعترف على اساس واقعى بأنه ليس هناك قدر من التكشيف للصحف لسير متطلبات الباحثين تماما . ولعل اهم كشسانات الصحف على سبيل المثال لا الحصر ـــ الكشافات الآتية : ـــ كلى سبيل المثال لا الحصر ـــ الكشافات الآتية : ــ New York Times Index - London Times Official Index;

THE TOTAL PROPERTY AND STREET

Christian Science Monitor Index - Wall Street Journal Index.

وهذا الكشاف الاخير منيد بصفة خاصة بالنسبة لدنيا المال . هناك ايضا كشافات تغطى بعض الصحف المنشورة في الدانيمارك الهند الباكستان السويد الانحاد السونيتي وفي العالم العربي نصادف تجربتين لهذه الكشافات احداهما « الكشاف النحليلي للصحف والمجلات العربية » الذي بداته لجنة الفهارس العربية في سنة ١٩٦٢ وتوقف عن الصدور في سنة ١٩٦٧ وكان يحلل عددا من الصحف والمجلات المصرية يصل الى خمسين .

وثانيتهما: « كثماف جريدة الاهرام » المصرية : الذى يصسدر شهريا ويجمع سنويا . هذا وينصح أمين المعلومات بالرجوع الى كتاب ونشل الذى أشرت الله عدة مرات من قبل للحصول على ثبت شبه كامل بكشافات الصحف .

وقبل ان ندخل فى ختام ادوات الضبط البيليوجرافى للصحف هناك ادوات تتعلق بكشافات الصحف وترتبط بها ، وتفيد هؤلاء الذين يهتمون الساسا بمتابعة الاحداث فى الدول الاجنبية والتى قد لا تظهر فى الصحف المحلية ، هذا النوع من الادوات هو ما نطلق عليه ملخص الصحف Press Summary / Press Digest.

ويمثل هذه الادوات في مصر بأنانة شديدة « جريدة الجرائد العالمية » التي تتوفر على اصدارها مصلحة الاستعلامات المصرية . مثل هذه المطبوعات الهامة على الرغم من شعورنا القوى بأنها متوفرة بكثرة . حكومية رسمية . وهذه المطبوعات ذات فائدة كبرى في الواقع .

ومن اسف انه لا تتوافر معلومات بيليوجرافية كالمة عن هسده المطبوعات الهامة على الرغم من شعورنا القوى من انها متوفرة بكثرة . ومن الوجهة البيليوجرافية يحناج الموضوع كله الى معالجة خاصة .



# أهم مصادر الدوريات

- 1 Unesco Yearbook. Paris, Unesco, (Tables of periodicals): United Nations Statistical Yearbook. N.Y., M.N. (Tables of periodicals)
- 2 For detailed treatment See:
- a) Houghton, Bernard. Scientific periodicals, their historical development, characteristics and ceontrol. London, Clive Bingley, 1975. pp. 11 31.
  - b) Brown, Clara. Serials; acquistition and maintenance.
     Birmingham, Ebsco, 1972. pp. 5 12.
- c) Osborn, Andrew. Serial publications, their place and treatment in libraies. Chicago, A.L.A., 1973. pp. 3-19
- d) Davinson, D.E. The periodicals collection, its purpose and uses in libiaries. London, Deutsh, 1969. pp. 33-37.
- e) Grenfell, David. periodcals and serials; their treatment in special libaries. London, Aslib, 1965. pp. 183 188.
  - 3 Osborn, Andrew. Ibid, pp. 14-19.
  - 4 Haughton, Bernard. Ibid, pp. 33-41.
  - 5 a) Ibid, pp. 11 13. b) Osborn, A. Ibid pp. 20 23.
- c) Encyclopedia Britannica and Encyclopedia Americana art. periodicals.
  - 6 Osbern, A. Ibid pp. 23 26.
- خليل صابات . وسائل الاعلام ، نشأتها وتطورها . القاهرة ، مكتبة الانجلو المصرية ، ١٩٧٦ . ص ٣٥ .

- 7 Kronick, David. A history of scinetific and technical periodicals; the origins and developments of the scientific and techneloical press, 166-1790. Metuchen, Scarecrow prese, 1962. p. 235.
  - 8 Ibid, pp. 220 ff.
  - 9 Osborn, A. Ibid pp. 26 92.
    - (١٠) خليل صابات . المصدر السابق ص ٧٧ وما بعدها .
- 1 Kuhlman, A. Raport on the consumer survey of New Serial Titles. Washington, Library of congress, 1967. p. 66.
  - 12 Mott, Frank. American Journalism; a history, 1690 1960. New york, Macmillan, 1962, p. 733.
- 13 Gettschalk, Charles & Desmond, Winfred. « Worldwide census of scientific and technical serials » American Documentation vol. 14. 1963. pp. 188 194.
  - 14 Osbarss, A. Ibid. p. 21.
  - 15 Library of congress Information Bulletin 38, 1969. p. 489.
  - 16 Gottscholclk and Desmond. Ibid, p. 190.
- 17 Vickery, B.C. « Statistics of scientific and techical articles » Journal of docume ntation. vol. 24, 1968 p. 193.
  - 18 Tables were slightly adapted from:
  - a) Unesco year book, 1976.
  - b) United Nations statistical year book, 1976.
- a) Huff, WilliamH. Periodicals. Libary Trends. January 1967. pp. 398-419.

- b) La Hood, « Newspapers; directoies, Indexes and Union lists » Library Trends. January 1967. pp. 420 429.
  - c) Houghton, Bernard. Ibid, pp. 52 67.

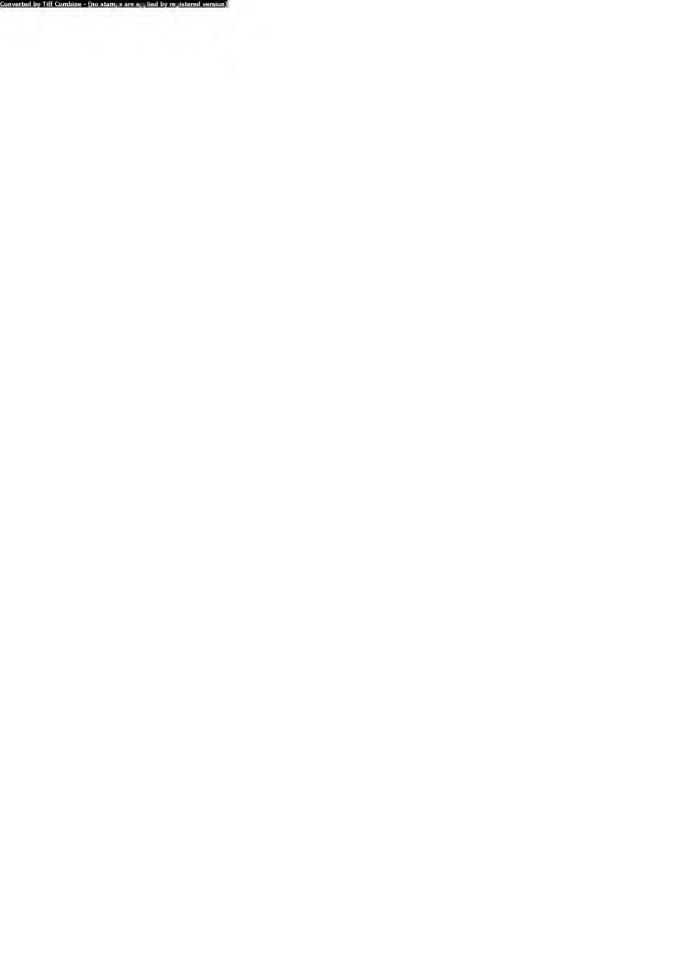
# المتسويات

#### صفحية

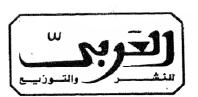
- المبحث الاول ــ الدوريات ماهينها وغناتها
- المبحث الثانى ـ نشأة الدوريات وتطورها واحصائياتها . ٧
- المبحث الثالث ـ الضبط البيليوجرافي للدوريات ٧٤

رقم الايداع ٧١/١٦٦١ الترقيم الدولي ٥ ــ ١٠ ــ ٧٣١٥ ــ ٩٧٧

> مطبعسة مؤسسة يوم المستشفيات ۱ ش بستان الخشاب القصر العينى ـــ التاهرة







٦٠ شارع القصر العيني ــ امام روز اليوسف ــ القاهرة.
 تليفون : ٢٧٥٦ ــ ٢٧(٨٣